المعالم المعال

ئی عهد محمـــد عــــلی

ثم في عهدى عباس الأول وسعيد

بِلاِمُيرُ عمرطوسوُ

1978 - 1704

مَطبَعُهُ صَِلَاحُ الدِّينُ بِالْإِسكِنْدِرِتُهُ

هدية من المؤلف

المعالم المعال

نی عهد محمد عسلی

ثم في عهدى عباس الاول وسعيد

لِلاِمْيرُ عمرطوسون ممرطوسون

1978 - 1704

مطبعة صِلآح الدّين بالأسكيندرين



ببنالتالإلحالحين

نشرنا منذ عشر سنوات رسالة فى البعثات العلمية وأعضائها فى عهد حكومة المغفور له ساكن الجنان جدنا الأعلى محمد على باشا. وقد نفدت نسخها وتوالى علينا من الكثيرين طلبها فلم يسعنا الآن إلا أن نعيث معالمها مع التوسع والتبسط فى نواح منها كما كنا قد وعدنا بذلك فى آخر هذه الرسالة

وقد رأينا أن نتهز هدده الفرصة المتاحة ، فنذيل عليها بذكر البعثات في عهدى عباس الأول وسعيد حسب ماوصل إليه جهدنا في البحث عنها إثباتا لشيء من فضل هذب الواليدين اللذين طالما مُغيط فضلهما على هذه الديار من الوجهة العليدة ، ونسب إليهما كثير من المؤرخين التقصير في هذا المضهار

وقد اكتفينا بهذا التوسع الآن مرجئين الافاصة في موضوع هذه البعثات إلى فرصة أخرى . وإنسا لنرجو من المولى جدل وعلا أن يواتينا بها قريباً فنوفي هذا البحث من كل وجوهه ، ونترجم لمن نكون قد أغفلنا ترجمته إن اهتدينا إلى الوقدوف على تاريخ حياته ، ونفيض في تراجم من لم نوف تراجمهم في هذا الكتاب من هؤلاء المبعدوثين ،

ونحلى هـذه التراجم بصورهم . إذ هم فى الحقيقـة أعلام تلك النهضـة العظيمة التى رفع بها محمـد على الكبير شأن هـذه البـلاد فى عصر حكمـه الذهبي لها ، فلهم علينا هـذا الدين الواجب الاداء، وإنا لموفـوهم نصيبهم أن سمـح الدهر لنا بهـذا الوفاء ، وما ذلك على الله بعـزيز ،

عمر طوسود

تصـــدر (۱)

من أفضل المواهب الألهية السنية أن يشعر الانسان بما فيه من نقص ويدرك مايؤدى إليه من الآثر السيء في حياته . وهذه الموهبة العظيمة تستتبع في الغالب موهبة أخرى أكبر وأعظم . وهي أن يدفعه ذلك الشعور إلى تلافي هدذا النقص ثم يوفق ويصل إلى الكال

ومن يقرأ التاريخ بشيء من العناية يجد هـذه المنح الالهية قـد قيضت لمحمد على وأن يد المنعم جلت قدرته قـد أفاضتها عليه واحـدة تلو الأخرى

فعندما أتاحت له الفرصة عرش مصر لابد أن يكون قد تملكه هذا الشعور الصادق بما ينقصه ليكون عرشه قدوى الدعائم. فشمر عن ساعد الجد، ولم يبال بما يحيط به من المدلمات وما يكتنفه من الظلم الحالكة. فأمده الله بروح من عنده، وسدد خطاه لصدق شعوره وخلوص نيته شأنه تعالى مع كل العاملين المخلصين

ولكر. هذا الشأن عجيب في محمد على ، فقد شعر رغم المدا التصدير ذكرناه ينصه في رسالنا الأولى عن البعثات

أميت بأن الملك لايشيد إلا على أمتن أساس من العلم ، وأن العلم الذي تدعم به المالك ليس هـ و الذي يسمونه علما في الشرق ، وإنما هو الذي قامت به المدنية الغربية ، وشيدت عليه صرح عليائها وقوتها فأقرت لها الأمم بالغلبة ، ووقفت أمامها صاغرة ذليلة

ذلك بلا شـك هو ماجال فى نفس محمـد على ، وذلك ما حفزته همتـه إلى العمـل لبلوغه ، فعمل وأفلـح ولم يكن له من المؤازرين ماكان لمشـل نابليون ، ولا حوله من العلماء ماكان حول سائر المـلوك الذبن رفعوا شـأن عالكهم فى أوربا . وهـذا شأن آخر له يدعو إلى العجب العجاب

ابتدا محمد على ينفد ما جال فى خاطره ، فأنشا المدارس فى أوربا ، وجلب لها الاساتذة من هناك ، ثم ساق اليها التلاميذ قسرا . ولاكنه بعد ذلك أحس بأن كل هذا لاينى بالغرض المروم ، وأن حاجة البلد إلى الاجانب من مدرسين وغيرهم لاتزال حيث كانت ، وهو لابريد أن تحتاج بلاده إلى شيء ما من الخارج . فهدته الفكرة إلى الحيل الصحيح لهذه المعضلة ، وهو أن يعث البعوث من الشبان الذين أهلهم معاهد العلم بمصر إلى أوربا ليتمموا دراستهم بها ، ويخصوا فى العلوم التى ليس فها

من المصريين إخصائيون ، وبذلك يتخلص من الاحتياج إلى الأجنى ، ويضمن الاستقدلل العلى لبلاده إلى كان يعمل لاستقدلها ، ولا يحب أن تشوب هذا الاستقلال شائبة . فأخذ يرسل التلاميذ تباعا إلى مختلف المالك الأوربية ليتخرجوا في الصنائع والعلوم والفنون ، ولكن ميله كان أكثر إلى فرنسا . لذلك فكر في الشخص الذي يعهد اليه يبعوثه العلية بها ، فهداه حسن الحظ إلى مسيو جومار Jomard ، فكان رئيس البعثات المصرية بفرنسا وغيرها

ومسيو جومار هـذا كان من نوابغ الفرنسيين وأكبر مهندسيهم ، حضر مـع بونابرت إلى مصر فى حملتـه عليها ضمن علمـاء الحملة ، واشـترك فى تأليف كتابها النفيس (وصف مصر) وله فى هـذا الكتاب العظيم الشأن مبـاحث واسـعة جزيـلة الفـائدة . ولم ينس لمصر حقهـا عليه مدة إقامتـه فيها ، فحدم عمـد على ومصر والمصريين وهو فى بلاده أجـل الخدم . لذلك حق علينـا ذكره بما يستحقه من عظيم الشكر وعاطر الثنـاء . وقـد عرف له ذلك جدنا الأعظم بعد ما بلا صـدق خدمته ، فبعث اليه بكتاب الشكر الآتى مـع هدية . وهاكه مترجمـا عن فبعث اليه بكتاب الشكر الآتى مـع هدية . وهاكه مترجمـا عن نصـه الفرنسي ، نثبته هنا كأثر نفيس ، تعرف منـه نفسية المرسل والمرسل إليه ، وهو :-

القاهرة في ١٠ يناير سنة ١٨٣٥ م :

جناب المحترم السيد جومار العضو بمعهد فرنسا شكراً لك ياصديق مصر العامل بجد وإخلاص لنفع احتى كأنك نبراس رغباتي في تمدين البلاد التي جعلني الله على رأســها . إذ لم تنقطع عن إظهـــار ولائك بأدلة قاطعــة ، وهي تلك الجهــود العظيمة التي تعانيها في مراقبتــك التلاميذ الذين أرسلتهم إلى وطنـــك منذ سنين عديدة ، وقيامك حق القيام بهذيبهم . ولقد عادل جدك تضحيتك . وإنى وإن لم أجد وسيلة إلى الآن للتغلب على تمنعك الذي ليس له مصدر غير رقة طباعك ، أرجو رغبة في إظهار ما يكنه فؤادى مرب التي أقدمها لك ، ألا وهي علبة تبغ قد يكون لها قيمة في نظرك ، عند ماتعلم أني أنا الذي أهديتها إليك . وقد كلفت وزيرى الأمين بوغوص بك أن يوصلها إليك. وإنى أؤكد لك أيها السيد أن هذه ليست مكافأة تليق بجهودك التي عادت عمل مصر بالفوائد الجليالة ، بل هي تذكار صغير من أمـــير ساعدته على أن يســير بعض خطوات في طريق تمـــدين الشعب الذي يحكمــه . وهي في الوقت ذاته رجاء مــني لك البرهان الجــديد على تفانيــك في خدمة قطر مــدين الك بكثير

من الخدم الصالحة. ومن جهة أخرى كن متأكداً من العزيمة الصادقة الني اعدتزمتها ، ألا وهي معاضدة الرغبات التي يبدبها لى أمثالك الملهبون غيرة على الانسانية ، تلك الرغبات الني تبدونها في سبيل الاصلاح . واني أهدى إليك في الحتام تحيدات تنبئك عن خالص مودتي ؟

محمر على

البعثات العلبية في عهد محمد على

البعثة الأولى إلى إيطاليا سنــة ١٨١٣ م

أول بسلاد بعث إلبها محمد على بعوثا علمية هي إيطاليا فقد أوفد سنة ١٨١٣م وما وليها إلى ليثورن وميلان وفلورنسة ورومية وغيرها من مدن هذه المملكة عدة تلاميذ لدرس الفنون العسكرية وبناء السفن والطباعة والهندسة وغيرها . وقد تعذر علينا معرفة عسددهم ولم نعرف من أشخاصهم سوى واحد(١) هو :

نقولا مسابكي أفندى

الذى أرسله الى ميلان حوالى سنة ١٨١٥ م ليتعلم فن سبك الحروف وصنع أمهائها ويدرس فن الطباعة فيها . فأقام أربع سندوات وعاد إلى مصر وتدولى إدارة مطبعة بولاق سنة ١٨٣١ م وبدى مدبراً لها إلى أن توفى سنة ١٨٣١ م

⁽۱) فى ترجمة احمد باشا فايد التى حصلنا عليها من بعض أفراد أسرته أنه أرسل الى باريس فى بعثة كانت فى سنة ۱۸۱۳ م. غير أن ماعندنا من المصادر وأهمها دفائر دار المحفوظات تذكره فى تاريخ متأخر عن هذا وسيأئى ذكره فى موضعه

البعثة الثانية إلى فرنسا سنة ١٨١٨ م

الذى أرسل سنة ١٨١٩ م لاتقان الفنون المورية الحربية والبحرية ، ثم عاد إلى مصر سنة ١٨٢٠ م ، وثرقى فى مناصبها إلى رتبة سرعسكر ورئيس للعارة البحرية المصرية سنة ١٨٢٨ م بدلا من محرم بك زوج بنت محمد على

⁽۱) لما كان عثمان نور الدين أفندى تلبيذا بفرنسا نزل من نفس مسيو جومار الذي كلف من قبل الحكومة الفرنسية بنشر أعمال المعهد العلمى المصرى منزلة سامية وأحبه. فاقترح هذا العلامة الفرنسي عليه أن يسعى عند رجوعه الى مصر لدى مخدوده ويرغبه في ارسال بعثات كبيرة الى فرنسا لتلقى مختلف العلوم فيها. فلما عاد عثمان نور الدين من فرنسا سنة ١٨٢٠م عرض على مولاه هذا الاقتراح فتلقاه بالقبول وكان ذلك سبيا في ارسال بعثة سنة ١٨٢٦م وما وليها من البعثات الى فرنسا. وكان محمد على يحب عثمان نور الدين هذا حبا جما لبذله قصارى جهده وعنات في فخدمته حتى كان لايناديه الا بلفظة « ولدى عداتان » ولا يكتب له الا بها. و بني له منزلا بحواره غربي قصر رأس التين ليكون على مقربة منه ، ولقبه على أثر ما ظهر من مهارته الحربية برئيس البر والبحر. ولما ثارت جزيرة كريت وأراد محمد على ادخال أهلها في النظام العسكرى ، أرسل عليها عثمان نور الدين باشا هذا بقوة عسكرية فأخضعها بعدأن النظام العسكرى ، أرسل عليها عثمان نور الدين باشا هذا بقوة عسكرية فأخضعها بعدأن وصمم على قتلهم . فحار عشمان باشا في أمره ولم يجد مخرجا من هذا الا بعترك خدمة مولاه . فتركه الوهرب من جزيرة كريت الى الاستانة سنة ١٨٣٣م وأقام بها الى مولاه . فتركه الله

البعثـــة الثالثـــة إلى فرنسا سنــة ١٨٢٦ م

قامت هذه البعثة من مصر في مايو سنة ١٨٢٦ م ووصلت إلى فرنسا في يوليو فاشرف علبها مسيو جومار. وكان عددها أول ماأرسلت اثنين وأربعين تلميذا ، ثم لحق بهم غييرهم . وقد ذكرهم مسيو جومار واحدا واحدا ضمن تقربر عن حالتهم العلمية سنة ١٨٢٨ م نشره بالجيلة الأسيوية ، وذكر فيه أمام كل واحد منهم عمره والبلد الذي ولد به والفر. الذي يدرسه . وها هو معرب هذا التقربر :

لم يبرح مسامع الجمهور وصول أربعين شاباً مصريا في شهر يوليو سنة ١٨٢٦ م مبعوثين من حكومة مصر إلى فرنسا لدرس مختلف فروع الادارة والفنون والعلوم . ولقد تسامع أيضا بنجاحهم إجمالا في اللغة الفرنسية اليي هي الموضوع الأول لدرسهم

ولما كان نجاحهم قد ابتدأ يضاهى الاعتناء بهم ، وظهرت بارقة الأمل فى المستقبل فاننا نرى الوقت قد حان للدخول فى تفاصيل تنظيم المدرسة المصرية الني تحتم علينا الاهام بها الوجهة السياسية ، كا تحتمها دراسة العالوم الشرقية وخدمة الانسانية والمدنية ، فلنتكلم إذن بالتفصيل عن أعمال هؤلاء

الشبان المصريين ، ونشرح خطوانهم الأولى لثقتنا بأنهم جدبرون بالتفات الجهور الفرنسي وعطفه بسبب جديم المستمر ونجاحهم الظاهر

وزع هؤلاء الشبان منـذ ثمانية عشر شهراً تقريبــاً عـلى أحسن المــــدارس الداخليـــة في باريس وكثيرون منهم كانوا وأول مارس الماضيين جمعوا في مكان واحد لاختبارهم وامتحـــانهم امتحانا عاما في وقت واحـــد ، لأن ذلك هو الواسطة عظيم من ذوى المقامات كالقضاة وأساتذة جامعة باريس وأعضاء المجمــع العلمي ورجال الجيش وكثيرون من أفاضـــل الاجانب. واننا نخص بالذكر من هؤلاء الحضور أمسير البحر سدني سمث Sidney Smith ، والشقاليه آميديه جو بر كبير حجاب الملك ، ومدرس اللغة النركية في مدرسة اللغات الشرقية ، ومسيو باسميه Basset الحائز أحد ألقاب الشرف من جامعة باريس ، والمركبن آميديه دى كليرمون أتنير Amédée de Clermont Tonnerre ناظر مــــدرسة أركان الحرب الملكية ، ومسيو مورو دى حونيس Moreau de Jonnès المحرر بكلية العالم ، ومسيو رنودياب Renaudière المكاتب الشهير ، ومسيو دافيد مورييه Renaudière القنصل العام لدولة الانكلبز ، ومسيو دى فرسن de Fresne السكرتبر

العام لولاية السين ، والدكتور باللي Bally ، ومسيو بيانكي Gostaz . والسكرتير المأرجم للغات الشرقية ، والبارون كستاز Costaz . واللواء لافونت Lafont ، واللواء برج Berge ، والكونت دى لابرد واللواء لافونت دى المستشرق جرسان دى تاسبى . Garcin de Tassy . وكان الامتحان تحت رئاسة الكونت دى شبرول . وكان الامتحان تحت رئاسة الكونت دى شبرول . وأحد د رجال العلم بحمدة بونابرت على مصر .

ولأجل معرفة قوة هؤلاء التلاميذ النسبية رأينا من المفيد امتحان الذبن فى درجة واحدة من بينهم فى موضوع واحد يؤدونه فى وقت معين . وهذه الطريقة مع الامتحان الشفوى تظهر معارفهم اللغوية وتبين بالدقة درجاتهم بالنسبة لبعضهم

وكان موضوع الامتحان فى اللغة الفرنسية هـو الانشاء والتحليـل المنطق والاعراب النحوى. أما امتحـان الرياضـة فكان فى مسائل مختلفة من علم الحساب والجبر والهندسة و فى النهاية امتحنوا فى الرسم امتحانا يسهل على التلاميذ الجدد تأديته

وقد أعطيت لهم ساعة فقط لامتحان اللغة وساعة وربع لامتحان الرياضة وها هي الأسئلة الرياضية :ـ

(١) إبجاد عدد يكون حاصل ضرب نصفيه مساويا الحاصل ضرب ثلاثة أثلاثه ثم وضع هذه المعادلة وحل المسألة

- (٤) معلوم طول خط مستقيم ووضعه بالنسبة لنقطة عارجية عنه والمطلوب رسم دائرة تمر بهذه النقطة بحيث يكون المستقم المذكور وترا لهذه الدائرة
- (٥) ٢٤ رجلا فى سفينة ليس بها من الماء إلا مايكفيهم مدة خمسة عشر يوما بتقدير للر ونصف من الماء حتى تتمكن فى اليوم . فما الذى يعطاه كل واحد منهم من الماء حتى تتمكن السفينة مر . البقاء فى البحر مدة ٢٥ يوما

وهذه المسائد للاشك سهلة على تلاميذ متقدمين ، ولكنها انتخبت للتلاميد المصريين مراعاة لقونهم ، ولأنهم إنما دخد لوا فرقهم منذ شهر واحد تقريبا ، ولقصر الزمن الذي أعطى لهم في الامتحان . والواضع لهذه الاسئلة هو مسيو فرانكير Francoeur المدرس بكلية العدوم الرياضية . وعند نهاية الامتحان قدم كل تليذ جملة أوراق يتضح منها حسن الخط وصحة الاملاء في وقت واحد . وبعد ذلك أدوا الامتحان الشفوى الذي دام يومين . وفي النهاية وضعت الدرجات

وأعطيت المسكافآت الأوائل الناجعين . ولوحظ فى الامتحان الشفوى أن الجل التى كتبها التلاميذ على السبورة ليعربوها ويحللوها تحليلا منطقيا تدل على الرزانة وشدة الفطنة مع متانة المعنى . فقد كان ما كتبه أحدهم جمالة تدل على عادية الدهر ومقاومة بناء الإهرام لها .

وكتب احمد يوسف الجملة الآتية:

روقد أشرقت علينا الشمس شروقا ينبيء عن السعادة وستغيب كذلك ،، وشرحها شرحا جيداً جعل به هذه الجملة ومن المجيء البعثة المصرية .

وكتب خليل محمود الجمــــلة الآتية :

ر. إن العلم منار تستنير به عقولنا وهو سبب لذتها ومتاعها الشريف ،، ثم أعربها بوضوح وسهولة أدهشا الحاضربن أما الشيخ رفاعة فقد سئل ماهو الامتحان ؟ فأجاب بالامتحان يكرم المرء أو بهان

والأفندية مظهر(۱) واسطفار وعلى هيبة وخليل محمود نالوا الجائزة الأولى في الانشاء الفرنسي والاعراب . وقد

⁽۱) كان نازلا عند مسيو جوبو Goubaux بعد أن نزل عند مسيو ميشلو Michelot مع التلميذ يبومى وهذان الاستاذان وسائر الاساتذة الذين تعلم علمهم المصريون جديرون بالاحترام لعنايتهم بتلاميذهم وتذليلهم جميع الصعاب التي كانت في طريقهم

حصل مظهر أفندى أيضا على جائزة علمى الجسبر والهندسة . وحصل محمود أفندى على جائزة الهنسدسة . وأحمد يوسف عسلى جائزة الحساب . وأما عسلم الرسم فقد نال جائزته أحمد العطار ومحمسود أفندى وأحمسد النجدلي

ومن ذلك يظهر جليا أن المصريين الأصليين قد نجحوا بقدر مانجح العشانيون المتمصرون. فقد نال الجوائز من المصريين ثمانية من سبعة عشر. ومن العشانيين ستة من سبعة عشر. وكان توزيع الجوائز على من نالوها في ٤ يوليو الماضي في المدرسة المتوسطة بحضور الجنزال الكونت بليار comte Belliard أحد أعضاء مجلس الأشراف الفرنسي والكونت دور comte d'Aure ومسيو باسيه ومسيو چوبير ومسيو بيانكي وجرسان دي تاسي وآخرين من العلماء المستشرقين. وكان حاضراً أيضا مسيو پلانات Planat ناظر مدرسة أركان الحرب بالقاهرة

وخطب في هـذا الاجتماع مـدم دروس التلاميـذ المصريـين بعد أن أظهر للحـاضرين مقاصد الحكومـة المصرية

وكان الاحتفال ذا أهمية وجدرا بالحاضربن والتسلاميذ وذا وقع خاص فى نفوس الذين يودون تمدين الشرق أو يحبون المسدنية الشرقية . وقد ظهر من جل هؤلاء الشبان جهود عظيمة دائمة وتنافس فها بينهم فى التفوق العلمى. وتعظم هدذه الجهود فى أنفسنا خصوصا إذا راعينا أن هؤلاء الشبان أتوا من بلادهم البعيدة وانكبوا على دراسة علوم وفنون لم يسمعوا بها من قبل ، وهم أمام لغة وشعب غريسين عنهم

ومن المدهش الذي لايكاد يصدق أن عربا أتوا باريس مند عشربن شهراً تمكنوا من أن يعبروا عن أفكارهم بشعر فرنسي لا عيب فيه ، وألفوا مقطوعات منه 'يشر"ف الفرنسيين اتيا نهم مؤلاء بها . وانما يعرف قيمة ماكتبوه من يعرف من عرف من مروا

وفي كل مابخطـــه قلم هؤلاء الشبـــان المصريين باللغـــة

الفرنسية يجـــد القارىء ضربا غريبــا من البساطة وحرية الفكر يستأهـــل الذكر

ويظهر من فحوى كتابتهم أنهم قبل أن يكتبوا يفكرون بعقل فرنسي لا بعقل عربي . فمن المنتظر أن الخرافات الشرقية ستنمحي من عقولهم ، وأن الحجب الكثيفة التي تغطى أعين الشرقيين وتقيدهم بسلاسل الطفولة ستسقط تدريجيا على الأقل عن أولئك الذبن يدرسون عندنا

و كل مر بريد أن يفهم آدابنا ويتقدم فى العلوم والفنون السنى تفيد الجنس البشرى لابد له من ذلك

واننا نذكر هنا كانمدوذج لكتابهم نص ماكتبه أحدهم فى موضوع الأنشاء واستحق عليه الجدائزة. فقد طلب من أولئك الشبان أن بحرروا رسالة إلى أحد أصحابهم بمصر يصفون بها ما استثار إعجابهم فى بلاد فرنسا

وهاك نص القطعـة التي استحقت الجـائزة مع مافيها من الأغــلاط:

عـــزيزي

تذكرنى فى كتابك الأخير بوعدى عند سفرى من مصر أن أصف لك ما أراه من المعجبات فى فرنسا. وهاأنا أفى لك مسذا الوعد

عندما نزلت في مرسيليا ظهر لي جملة مناظر لم أرها من قبل . أولها جمال المباني مع عدوها الشاهق ثم الشوارع المرصوفة مع اتساعها واستقامنها . ثم اني سمعت جلبة لم أسمع مثلها ، ورأيت بعد ذلك عربات تجرها الجيداد ، وهي أول مرة في حياتي أرى فيها هذا المنظر . وكانت تلك العربات لاينقطع مرورها في الشوارع . وقدد استولت على الدهشة عند ما وقع بصرى على السيدات الفرنسيات وقد سفرن بحرية بأزيائهن الجميلة في الشوارع والميادين والمتنزهات الأمر الذي تأباه عاداتها وشرائع بلادنا

وعندما وصلت الى باريس ساروا بى إلى بساتين تسر الناطرب تختلف إليها الجماهير للنزهة. ثم أدخلوبى الى قاعات عظيمة الاتساع رأيت فها الصور الجميلة لأمهر المصورب الفرنسيين ، وشاهدت فى موضع آخر أبدع ما أخرجته يد أصحاب الصناعة والفنون . وانى كثيرا ما أذهب إلى المماثل (المسارح) الني لايمكنك أن تفهم ما هى إلا اذا شاهدنها عيانا وأذكر وأنا بمصر أنهم كانوا يخوفون من طبيعة بسلاد فرنسا ، ولكنى لما جئنها لم أجد فها شيئاً يصعب احتماله ، خصوصا فى هذه السنة المني بلغ فها لطف الطبيعة درجة حرمتني من رؤية ما كنت أمدى نفسي برؤيته ، ألا وهو الزحف بالقباقيب على الجليد . فإن الشبان يذهبون الى محل الخيد .

يسمى ميدان الجليد حيث يصير الماء صلبا كالحجر ، فبزحفون فوقه بأحذية مسلحة من أسفلها بعصى من الحديد ، فتجدهم يسرعون أمامك جريا كالبرق الخاطف . وأذكر لك أن هذا المنظر جميل وعجيب جدا. اه

هـنه هي الرسالة الـتي كتبها الشاب مظهر الذي علمت فــبا سبق أنه نجح في الرياضــة أيضا . وفضلا عن ذلك فانه أتى بكتابات أخرى ممتــازة ، نالت كلها إعجاب الذين اطلعوا عليها وممن امتازوا من بين هــؤلاء الشبان الشيخ رفاعــة الذي أرسل ليحرز فن النرجمة ، وأعد لهــذه الوظيفة في بلاده حــتي اذا رجع اليها أطلع بنرجمــاته الجمهور المصرى على تآليفنا العلمية ، وأدنى منــه ثمرات آدابنـا وعلومنا . وقــد ابتدأ هذا الشيخ يقــوم بتحقيق مقاصد حكومته ، فــنرجم من الفرنسيــة الشيخ يقــوم بتحقيق مقاصد حكومته ، فــنرجم من الفرنسيــة كتاب مبادى العــلوم المعدنية ، وأرسله الى مصر ليطبــع فيها ونرجم أيضــا تقويما لسنة ١٧٤٤ هجرية وضعنــاه لمصر وسورية . وفيــه فوائد كبرى لهما ولا سبا اذا نشر سنويا

والشيخ رفاعــة (١) هذا رجــل متعلم فهو لابد أن ينجح

⁽۱) ولد فى طهطا سنة ۱۸۰۲ م من أب شريف يدعى بدوى ووالدة من سلالة الانصار تسمى فاطمة وله عمومة وخؤولة هم وأولادهم جميعا علماء . تعلم القراءة والكتابة فى الصعيد ثم نزح الى القاهرة وتمم علومه بالازهر فى ثمانى سنوات تلقى فيها النحو والفقه والتوحيد والمنطق والبيان والعروض . ثم اختير لتعليم أحدالامراء بالاسكندرية ، وقبل سفره الى فرنسا نظم رسالة التوحيد ، وألف كتابا فى النحو ، وقرض كثيرا من القصائد

في ترجمــة الكتب التاريخية وسائر التآليف الأخرى

أما نجاح مظهر أفندى فى العالم الرياضية فكان عجيبا ، إذ أنه حصل على الدرجة السادسة فى مسابقة بين سبعين تلميذا وقد تلتى دروسه فى مدرسة بربون الملكية Collège royal de Bourbon وتقيد اسماء بين التلامية السبعة الذين خول لهم أن يتقدموا الى المسابقة الهندسية فى الجامعة.

وليس التلميذ بيومى بأقـــل منه فى علم الهنـــدسة . وهو الآن يستعد للدخـــول فى المدرسة الملكية الهندسية

والتلميند محرمجي سائر على خطوات رفيقيه هذين. في الهنددسة (١)

وهى خمسة عشر نوعا وزعت على التلاميذ حسب أميالهم واستعدادهم وفتحت دراستها فى ١٠ ابريل الماضى وكان موضوع الدراسة للفرقة الأولى الأدارة الحربية واستاذها

⁽۱) هؤلاً الثلاثة كانوا من أصغر تلاميذ البعثة ولم تجاوز سنهم عند وصولهم. السابعـــة عشرة ومن الاسف أن الحكومة المصرية لم تفكر فى ارسال مر. هم أصغر منهم سنــــا

مسيو لاكور Lacour سكرتير مجلس الصحة حالا والمندوب الحربي سابقا وبين تلامين ذها دويدار أفندى أحسد رؤساء البعثة والمأمول أن الجميع ينجحون وينتقلون بعسد نجاحهم الى المسدرسة الملكية لتلقى دروس أركان الحرب

وموضوع الدراسة للفرقة الثانية الأدارة الملكية وبين تلاميذها المهردار أفندى أحد رؤساء البعثة . وقسم من هؤلاء يدرسون ليكونوا من رجال السياسة وأستاذهم مسيو مكارل Macarel المدرس المساعد لعلم القانون الأدارى وهم يتلقون عنه الحقوق العامة والحقوق الخاصة اللذبن هما أس العلوم الأدارية . وسيشتغلون في السنة الآتية بدراسة علم الأحصاء وجميع فروع الاقتصاد السياسي الخاص بالصناعة والمالية والعدلية الخ. والذين يعدون للوظائف السياسية يدرسون اللغات الخية ولذلك فانهم سيسافرون الى جهات مختلفة بأوربا

وموضوع الدراسة للفرقة الثالثة علم الهندسة الحربية وعلم المدفعية وأستاذها مسيو أوليڤييه Olivier المتخرج من مدرسة الهندسة واليوزباشي في المدفعية والمنتدب سابقا من حكومة أسوج لتنظيم هذه الدروس في بلادها

وتعطى دروس الكيمياء والسبك في معمل يتمرن التلامية فيه على تطبيق العلم على العمل تحت أنظار مدرس

عملى هو مسيو جوتيه دى كلوبرى Gauthier de Claubry. وسيوزعون في السنة الآتية على معامل كيميائية حيث يطبقون فيها ماتعلموه في الصباغة وصنع الأملاح وتبييض الثياب وصنع الفخار والزجاج والأسمنت والتقطير والأنارة وصنع السكر الخ...

وموضــوع الدراسة للفرقة الخامسة الطب حيث يتعلم التلاميذ أصول التشريح والمبــادى. الطبيعية وسيدخـــلون فى السنة الآتية الـكلية الطبية لمزاولة عــــلوم الصحة

أما حسن أفندى الرئيس الثالث للبعثة وتلاميذ البحرية في درسون الهندسة وعلم المثلثات ومسائل فى فن الملاحة استعدادا لدخولهم المدرسة البحرية وآخرون يدرسون فن الميكانيكا والهدروايكا ويتعلمون الهندسة وثركيب الآلات والعلوم الطبيعية والمدار أمول أن يكون فى الامكان تعليمهم فن هندسة الكبارى بقدر مايسمح لهم البقاء فى باريس ومقدر بهم وكفاءتهم وسيمرنون فى بسيط الأرض على الأعمال الطبوغرافية وبزورون المصانع والمدارس المختصة بفنون الميكانيكا

وكثـــيرون من هؤلاء التلاميـذ يتمرنون على الرسم كي الرسم كي الرســوا بعـــدئذ رسم الخرط ، وفن المعار ، وفن ادارة الماكينات ، وفن الطباعة على الحجر ، ليكونوا قادرين على رسم صــور الكتب المطبوعة بعـــد ترجمتها الى اللغــة العربية

والذبن يدرسون فن الزراعة يتعلمون الآن علم الطبيعة والنبات. وسيدهبون عن قريب الى حقول التجارب فى (روثل) Roville المعروفة بنتائجها الباهرة فى أوربا كلهاكي يتمرنوا على فروع الاقتصاد الزراعي ذلك العلم الواسع الذي هو من أهم العام لمصر باعتبار أتنها بلاد زراعية

وقد خصص ثلاثة تلاميذ لدرس المعادن والتاريخ الطبيعى . وكلف أحد مدرسى المدرسة الملكيه فى باريس باعطائهم مبددى هذا العلم ليدخداوا فى المدرسة بعد ذلك . وأحدهم سيتلقى علم البيطرة فى مدينة (ألفور) Alfort وهذا العلم تطبيق عملى لأهم فروع درس حيداة الحيوان

وآخر فرع هــو فرع النرجمة وقــد ذكرنا ما للشيــخ رفاعــة فيه مر. التفــوق وهو المختص به . واننــا نقول بــلا خشية من هذا القول إنه سيكون من الذبن ينفعون مصر فــيا بعد أعظم منفعة

ومدرسو هذه الفروع بالاجمال مرتاحون كل الارتياح من تسلاميذهم فتلقيهم هذه الدروس المخصوصة لم يضر تعلمهم اللغة والحساب والرسم والتاريخ والجغرافيا تلك العلوم الضرورية لهم جميعا وان اختلفوا في الفروع المخصصين لها . وقد عني بهم كثيرا في علم الجغرافيا ومن حسن الاتفاق ان جاءت هذه العناية وفق رغبة الحكومة المصرية والدليال على ذلك أنه

رغم الحسارة الستى تكبدها مليك مصر أثناء الحوادث الجسارية في الشرق لم يغض الطرف أبدا عن بعثته السنى تكتسب العلم العيد بها وطنها في زمن السلم ، ولم يعد يسكاتبهم إلا بالفرنسية وأمر بارسال تلامية آخرين وسفن ملأى بالمتاجر الى فرنسا. وأمر الطلبة أن يستمروا على الاجنهاد ويتمموا دروسهم ، ولا يلتفتوا الى شيء آخر مهما تكن نتيجة الحرب القائمة بين مصر وغيرها ، وألا يشغاوا عقولهم بغير دروسهم، وأن يعنوا عناية خاصة بالعلوم الجغرافية

وهـذه قائمة التلاميذ المصـريين موزعين عـلى الفروع المختلفة مر. الفنون والعلوم مع تعيـين بلادهم الأصلية وسنهم حال وصولهم الى فرنسا:

1	المرسل له	العـــــلم	السن	البــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	الاسم	عدد
	الملكية	الادارة	79	الآستانة	مهردار عبدی أفندی	٠,
	»	"	77	¥	أرتين أفندى أرمنى مسيحى	١
	Ď	»	١٩	جورجيا	سليم أفندى	١
	».	»	۲١	D	محمد خسرو	١
	الحربية	الأدارة	7	قو له بالروملي	دويدارمصطفىأفندى	.1
					نقل بعده	0

العلم المرسل له	السن	البــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	الاسم	عدد
			ماقبله	٥
الأدارة الحربية	72	أباظيا	رشيد أفندى	١
))	Y0	قوله	أحمد أفندى	١
» »	١٨	شر کسی	سلېمان أفندى	\
الأدارة البحرية	44		حسن أفندى	١
) »	۲١	شركسي	محمود أفندى	١
)	۲٠	»	محمد شنان أفندى	١
السياسة	44	سباسطيا	اصطفان أفندى أرمني مسيحي	١
)	14	الآستانة	خسرو « أرمني مسيحي	١
قوى المياه Hydraulique	17	القاهرة	مصطفى محرمجي	١
)	17	»	محمله بیوهی	\
العلوم الميكانيكية	77))	الشيخ احمد العطار	١
الهندسة الحربية	17	»	مظهر أفندي من أب عثماني وأممصرية	1
))))))	14))	سليمان البحيرى	١
))))	۱۸	جورجيا	على أفندى	
المـــدفعية	٧٠	شر کسی	عمر أفندى	١,
, ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' '	۲٥	طرابزون	سليمان لاز أفندى	١
			نقل بعده	۲۱

2	•		:	
العلم المرسل له	السن	البــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	الاسم	عدد
			ماقبله	71
صبالمعادنوصنعالاسلحة		الآستانة	أمين افندى	١
» » »	١٨	القاهرة	أحمد حسن حنفي	١
الطبع بأنواعه والحفر	۱٧	,	حسن الوردانى	١
ע ע ע	١٥	»	محمد أسعد	١
العلوم الكيميائية	١٨	,	عمر الكومى	١
)	۲٠)	أحمد يوسف	١
, ,	14	»	أحمد شعبانأ	١
n n	١٨	y	يوسف العيّادي	١
(الطب والجراحة والتشريح (والعلوم الطبيعية والصحية	۱۸	,	على هيبة	١
الطب والجراحة والتشريح والعلوم الطبيعية والصحية	44	¥	الشيخ محمد الدشطوطي	١
الزراءـــة	74	أرمينيا	یوسف افندی مسیحی	١
Ya	۲٠	القاهرة	خلیل محمود	١, ٠
التاريخ الطبيعي والمعادن	١٨)	على حسينعلى	١
ע נ ע	17	»	أحمد النجدلي	\
ע ע ע	١٨	اليونان	أحمد (ابن أخي مصطفي)	1
الترجة	Yŧ	طهطا (مصرالعليا)	الشيخ رفاعة	\
			نقل بعده	44

العلم المرسل له	السن	البــــلد المولود بــــه	الاسم	عدد
			ما قبله	٣٧
) بدون تخصص ووصلا			أمين أفندى	١
﴾ الى فرنسا حديثا			أحمد أفندي	١
) سافرا الى طولون			حسين أفندى ٠٠٠٠٠٠	١
) سافرا الی طولون) ومرسیلیا			قاسم الجندي	١
			الشيخ محمد السُّقيَّق	١
ل رجعوا الى مصر			ابراهېم وهبة	١
			الشيخ العلوى	١
			الجملة	٤٤

فينتج من هذه القائمة أن من بين الأربعة والثلاثين تلميذا الحساليين (بصرف النظر عن الشلائة الرؤساء واثنين أتيا حديثا وخمسة غائبين) أربعة أرمن مسيحيين ، وتسلاثين مسلمين ، وأن ثلاثة من هؤلاء لهم لقب شيخ ، وثمانية عشر مولودون في مصر ، وستة عشر خارج مصر . وأحد الثمانية عشر عشماني الأصل مولود في القاهرة من أم مصرية ، وأن اشنى عشر آخرين هم عثمانيون أتوا الى القاهرة يافعين . فالذبن أتوا الى فرنسا وسنهم صغيرة هم أكثر تقدما ونجاحا من غيرهم ماعدا أرتين أفندى

وخمسة وعشرون من هؤلاء التلامية تلقوا دروسهم في مدرسة قصر العيني ، وثلاثة منهم في مدرسة قصر العيني ، وثلاثة منهم في كلية الأزهر بالقاهرة ، وخمسة في مدارس خصوصية وعلى أشخاص مختلفين

وكان المقصود من هده الدروس الأولية تعلم اللغة العربية بنوع خاص ، ومبادى، اللغة الايطالية والحساب لبعضهم . وقد جمعنا بعض معلومات أخرى عن أسرهم من التطويل ذكرها هنا . وسنتكلم عن نجاحهم التالى فى الدروس الخصوصية حسبا يقرره معلموهم الجدد

ونختم تقربرنا هذا عن حالة المدرسة المصرية الفرنسية الحيالية بقولنا بعض كلمات عن المدرستين اللتين تأسستا حديثا في مصر نفسها طبقاً لنصائح الحياج عثمان نور الدبن بك (الذي مكث في باريس أكثر من سنة ، من سنة ، ١٨١٩ م إلى سنة ، ١٨١٠ م) ويدبرهما فرنسيون . وستكونان عاملا لرد النسور الى وطنه الأصلى ، ذلك النسور الذي بجب على كل من يعنى بنشر العلوم والمعارف والمسدنية العمل على ارجاعه . يعنى بنشر العلوم والمعارف والمسادنية العمل على ارجاعه . نريد بتينك المسدرستين مدرسة أركان الحرب الني في جهاد أباد(۱)

⁽۱) هذا المكان هو مدينة صغيرة تكونت من المدرسة نفسها ومن بيوت التلاميذ ومساكن أركان الحرب. وهي تبعد أربعائة متر عن المعسكر العام، ومبنية على الطراز الاوربي، وقد ابتدأ أن يظهر فيها الآن جملة قصور. اهو وهذه البلدة كانت بين الخانقاه وأبي زعبل

بقرب القـــاهرة التي هي على نسق المـــدارس الحربية الفرنسية ومخصصة مثلهـــا لتخريج الضباط

وهذه المدرسة المؤسسة في سنة ١٨٢٥ م كان فيها تمانية وتمانون تلميذا في سنة ١٨٢٦ م وتدرس في هدة المدرسة مدة تسلات سنوات العلوم الرياضية ، والرسم ، والطبوغرافية ، والمدفعية ، ووضع الاستحكامات الدائمة والمؤقتة ، وإنشاء المعسكرات ، ودروس الجندي والضابط ، ودرس الحركات العسكرية والخدمة الداخلية والخدمة الخارجية ، واللغات الفرنسين وكذلك ناظرها مسيو پلانات ويتخرج التسلاميذ منها بعد ثلاث سنوات عقب تأديتهم امتحانا شديدا وتعطى منها بعد دروسه ثانيا . وفي العزم إضافة سنة رابعة إلى ينجم على حسب نجاحهم في الامتحان ، ومن لم هذه المدرسة تعلم فيها العلوم الطبيعية والميكانيكية والجغرافية والتاريخ العام وعلم توازن القوات (Statique) والحيل الحربية والتاريخ العام وعلم توازن القوات (Statique) والحيل الحربية

أما المدرسة الثانية فهى مدرسة الطب بأبى زعبل الني لا تبعد عرب جهاد أباد وهى بمستشفى كبير بنى فى سنة ١٨٢٦م ليسع ألفا ومائتين من المرضى وناظرها فرنسى أيضا هو الدكتور كلوت وتلاميذها منكبون على تعلم دروسهم وسترجم مصر بهدنه الجهود المستديمة الى منزلنها الرفيعة التي فقدتها

منذ أجيال والى الفخر الذى كان لها به الشرف فى الماضى. فقد أضاعتها الحرب وعلى الحرب أن ترد لها منزلنها

خطبة مسيو جومار فى هؤلاء التلاميذ عند نوزيـــع الجوائز عليهم فى ٤ يوليـــو سنة ١٨٢٨ م

أبها الشبان. هذه أول مرة بعد وصول كم الى فرنسا تعطى لحم أمام الجمهور المكافأة الله تستحقونها على عملكم الذى ثابرتم عليه . وهذا اليوم يعد مر. أفضل أيام حياتكم . والأكاليل السنى ستتوج بها رؤوسكم بعد هنيهة هى رمن فخر عظهم ، لأنها أتتكم فى عاصمة العلوم والفنون ، وفى وسط مدينة تجمع بين جوانبها كل ما وجد من عناصر المدنية اليونانية وكل ما وجد من العناصر الفخمة فى المدينة ذات المائة باب (طيبة) . والذى يضعها على رؤوسكم هو رجل حربى اشنهر على شواطى النيال.

وأنتم جميعة شعرنم وتشعرون كل يوم بعظم ما أرسلتم من أجله وجميع جهودكم متساوية ولكن هناك فروق بينكم في دروس لا يتسنى للشبان الشرقيين أن يتساووا في النجاح فها وأن الامتحانات التي جزئم وها كانت شديدة الوطأة بقدر ما كانت غرية عنكم . وهذا بما يعلى كعب الذبن فازوا فيها . على أن كلا منكم سيمثل دوره في الفخركما آمل . وذلك ظاهر من الأرادة القوية التي تتجلى فيلكم ، والعزم الماضي بكم الي

بلوغ الغياية التي قصدنها حكومتكم السامية. واني أرى ذلك مرتسا على وجوهم فاكتسبوا وحققوا لأنفسكم بثباتكم واجتهادكم هيذه العناية الكريمة الدائمة الستى تتبعكم في جميع أيامكم وتغمركم باحسانها . تلك العنهابة التي لاتقل ولا تنفد ، ولا تقف أمامها أصعب الحوادث وأكبر الموانع ، ولا يفت في عضدها أشد ما تأتي به السياسة والحرب وهي عناية أمير قصده السلام والتمدين والبر بالانسانية . ومصركم تضاهي في ذلك فرنسا في أوائل هذا القرن . فانها بينها كانت جيوشها تنتصر في ساحات الحرب ورجالها يفوزون في ميادبن السياسة ويقاومون زوابعها وأعاصيرها ، كانت نحمل مع أكاليه النصر أكاليل العلم والمدنية

فعليكم أن تتبعوا خطة ليست بأقــل فخرا من تلك . وهـــذا حظ أتبح لـكم تحسدون عليه ، لأنكم منتدبون لتجديد وطنـكم التجــديد الذي سيكون سببا في تمدبن الشرق بأســره . فيـــا له من نصيب ترقص له طربا القـــلوب الذي تحب الفخر وندبن بالأخلاص للوطر.

أمامكم مناهل العلم فاغترفوا منها بكلتا يديكم . وهذا هو قبسه المضى وأنواره أمام أعينكم ، فاقتبسوا من فرنسا نور العقل الذي رفع أوربا على سائر أجزاء الدنيا . وبذلك نردون الى وطنكم منافع الشرائع والفنون الى ازدان بها عدة قرون في الازمان الماضية . فصر التي تنوبون عنها ستسترد بكم

خواصها الأصلية . وفرنسا التي تعلمكم ونهذبكم تفي ما عليها من الدين الذي للشرق على الغرب كله . اه

ووجـــدنا هذه البعثة فى دفائر دار المحفوظـــات المصرية بالقلعة مذكورا أمام كل تلبيذ المرتب الذى كان يتقاضاه هناك شهريا ابتداء من شوال سنة ١٧٤١ ه (مايو سنة ١٨٢٦ م)

وقد استفدنا من هذه الدفاتر ومراجعة مافها من الأسماء تصحيح بعض الأسماء التي جاءت في تقربر مسيو چومار على غير وجهها الصحيح مع ذكر بعض الألقاب التي تمين بعضها عن بعض ولذا نذكرها مرة أخرى فها يلى مستخلصين لها من هذا المصدر مصع التعليق عليها بحسب ما وصل إليه علمنا :

۱ - مهردار عبدی شکری أفندی

هو ابن حبيب أفندى مدير ديوان الداخلية اى ناظرها وكتخداى محمد على باشا . أرسل لتعلم الادارة الملكية (علم الحقوق) وكان راتبه الشهرى ألفين وخمسمائة قرش . ثم رفع من ه أغسطس سنة ١٨٢٦ م إلى أربعة آلاف قرش ثم إلى خمسة آلاف ابتداء من ١١ سبتمبر سنة ١٨٢٨ م . وكان أحـــد رؤساء هذه البعثة الثـــلائة ثم انفرد برئاسنها وحــده وانتهت رئاسته لها في ٣ أكتوبر سنة ١٨٣١ م . وخلفه في رئاسة المدرسة المصرية بباريس والبعثة محمد بك أمين أحد

التلاميذ المرؤوسين له. قام من فرنسا في يناب سنة ١٨٣١م. وفي سنة ١٨٣٤م عين وكيلا لأبيه وعضوا في المجلس الأعلى للحكومة . وفي سنة ١٨٥٠م عين مدبرا لديوان المدارس أي نظارة المعارف ونال رتبة الباشوبة . وكانت وفاته سنة ١٨٥٤م

۲ ـ أرتين أفندى سكياس الأرمني

أرسل لتعلم الادارة الملكية وكان مرتبه الشهرى ثلثمائة قرش. قام من فرنسا فى ديسمبر سنة ١٨٣١ م بعدد إيمام دروسه. وفى سنة ١٨٣٥ م عين مدبرا لمدرسة الادارة والترجمة بالقلعة واختير عضوا فى المجلس الأعلى للحكومة. وفى سنة ١٨٣٦ م عدين عضوا فى مجلس ديوان المدارس. وفى سنة ١٨٣٩ م عين سكرتيرا لمحمد عدلى . وفى سنة ١٨٤٤ م تقلد نظارة الخدارجية والتجارة خلفا لباغوص بك . وفى سنة ١٨٥٥ م اعدتول الوظائف الى أن توفى فى فبرابر سنة ١٨٥٥ م

وقد نال من الرتب العسكربة الى رتبة فريق والمدنية الى رتبة بالا وكان معروفا بأرتين بك . وهو والد يعقوب أرتين باشا وكيل نظارة المعارف حدثي عهد عباس الثاني

٣ _ سلبم أفندى الكرجي

أرسل لتعلم الادارة الملكية وكان راتبه الشهرى أربعائة قرش ـ

قام من فرنسا في ديسمبر سنة ١٨٣١ م بعـــد إتمام دروسه

ع ـ محمد خسرو تيمور أفندى الكرجي

أرسل لتعلم الادارة الملكية وكان راتبه الشهرى خمسمائة قرش. مرض بأوربا وتكلف فى معالجته ألفا ومائتين وتسعين قرشا وستا وثلاثين فضة. قام من فرنسا فى ديسمبر سنة ١٨٣١ م . ويظهر أنه توفى عالى أثر رجوعه إلى مصر

ه ـ دویدار مصطفی مختـــار أفندی

أرسل لتعلم الادارة الحربية وكان راتبه الشهرى ألفين وتسعائة وستة عشر قرشا . قام من فرنسا فى أول أغسطس سنة ١٨٣٧ م بعد اتمام دروسه . ولما رجع إلى مصر عدين عضوا فى المجلس الأعلى للحكومة ومديرا لديوان الحربية سنة ١٨٣٥ م . ثم مديرا لديوان المديوان الم

7 - رشيد أفندى أباظه

أرسل لتعــــلم الادارة الحربية وكارن راتبه الشهرى خمسمائة

قرش . وممـــا تعلمه صناعة الرصاص كما فى الدفاتر . قام من فرنسا فى أول أغسطس سنة ١٨٣٢ م

٧ ـ أحمد يكن مصطفى أفندى القوللي

هو من أقرباء ولى النعم (من الأسرة اليكنية) أرسل لتعلم الادارة الحربية وكان راتبه الشهرى خمسهائة قرش . ومملم تعلمه صناعة الرصاص . قام من فرنسا فى أول أغسطس سنة ١٨٣٢ م ومعه كتب كثيرة فى الفنون الحربية

۸ ـ سلمان راشد أفندى الجركسي

لقب بهدا اللقب في أحد دفائر دار المحفوظات. وقد أرسل لتعلم الادارة الحربية وبما تعلمه صناعة الرصاص. وكان راتبه الشهرى خمسمائة قرش. انتهى الصرف عليمه وهو بأوربا في يوليمه سنة ١٨٣٠م وقام من فرنسا بعد ذلك. والغمالب أنه قام منها مع مصطفى مختمار ورفاقه في أول أغسطس سنة ١٨٣٧م

ه - حسن الأسكندراني أفندي

أرسل لتعلم البحرية وقد تلقاها فى نرسانة (برست) ثم سافر مع زميليه محمود أفندى نامى ومحمد أفندى شنان إلى انجللرا للسياحة وتطبيق العدلم على العمل ، وتكلفوا فيها مدة سنة واحدا وثلاثين ألفا وسبعائة وسبعدة وأربعين قرشا وعشربن فضة . وصرف لهم هدذا المبلغ فى مارس سنة ١٨٣٣ م . وكارف راتبه الشهرى أربعة

آلاف ومائة وستة وستين قرشا . قام من فرنسا فى أوائل يونيه سنة ١٨٣٣ م . وفها بعد حاز لقب باشا وصار ناظر البحرية . توفى غريقا فى حرب القربم وكان قائد الأسطول المصرى فغرق مع السفينة المصرية (مفتاح جهاد) سنة ١٨٥٥ م

. ۱۰ ـ محمود نامی أفندی الجركسي

أرسل إلى فرنسا لتعلم البحرية وقد تلقاها فى نرسانة (برست) . ثم سافر مسع زميليه حسن أفندى الاسكندرانى ومحمد أفندى شنان إلى انجلئرا للسياحة وتطبيق العلم على العمل وكان راتبه الشهرى خمسائة قرش . قام من فرنسا فى أوائل يونيه سنة ١٨٣٣ م ونرقى فى وظائف البحرية إلى قائد الغليون (الاسكندرية) . ولما اضمحلت البحرية المصرية بعد محمد على خرج منها ونرقى فى المناصب الأخرى إلى أن صار ناظرا للمالية حتى سنة ١٨٥٩ م ونال رتبة الباشوية ثم توفى بعد ذلك . وهو جد الداماد أحمد بك ناى رئيس حكومة سورية سابقا

۱۱ ـ محمد شنان أفندى الجركسي

أرسل إلى فرنسا لتعــــلم البحرية وقد تلقاهـــا فى نرسانة (برست) بفرنسا . ثم سافر مـــع زميليه حسن أفندى الأسكندرانى ومحمـــود أفندى نامى إلى انجلئرا للسياحـــة وتطبيق العلم على العمل . وكان راتبه الشهرى أربعائة قرش . قام من فرنسا فى أوائـــل وكان راتبه الشهرى أربعائة قرش . قام من فرنسا فى أوائـــل

يونيه سنة ١٨٣٣ م. وقد نرقى فى مناصب البحرية إلى وكيل العارة المصرية وحاز لقب بك وكان قائد السفينة (البحيرة) فى حرب القدريم. توفى غريقا معها سنة ١٨٥٥ م

١٢ _ اسطفان أفندى الأرمني

١٣ _ خسرو سكياس أفندى الأرمني

هو أخو أرتين بك . بعث لتلقى العلوم السياسية . وكان راتبه الشهرى ثلاثمائة وخمسين قرشا . قام من فرنسا فى ديسمبر سنة ١٨٣١ م . وثرقى فيا بعد إلى رتبة بك وكان السكرتير الثانى ثم الأول لمحمد على وابراهيم وعباس الأول ثم اعمان الخدمة وتوفى سنة ١٨٧٧ م

١٤ - مصطفى محرمجي

بعث إلى فرنسا لتلـــق الهندسة بها . ثم ســافر منها إلى انجلنرا فى أكتوبر سنة ١٨٣٥ م للسياحـــة وتطبيق العـــلم على العمـــل . وكان راتبه الشهرى مائة قرش . قام إلى مصـــر فى

أواخر هذه السنة . وقد عرف فبها بعد باسم بهجت . وهو بهجت باشا المشهور بآثاره الهندسية وناظر المعارف والأشغال وكانت وفاته سنة ۱۸۷۷ م

١٥ - محمد بيسومي

بعث إلى فرنسا لتلقى العلوم الرياضية بها . وكان مرتبه الشهرى مائة قرش . قام من فرنسا فى أوائل سنة ١٨٣٥ م ومعله كتب كثيرة فى الهندسة . وقد صار فيا بعد من كبار مدرسى مسدرسة المهندسخانة وثرك مؤلفات نافعة فى العلوم الرياضية وتوفى سنة ١٨٥٧ م

١٦ ـ الشيخ أحمــد العطــار

بعث إلى فرنسا لتلـــقى الميكانيكا بها . وكان راتبه الشهرى ثمانـــين قرشا . قام من فرنسا فى أوائـــل سنة ١٨٣٢ م بعـــد إتمام دروســـه

١٧ - محمد مظهر أفندى

بعث إلى فرنسا لتلق الهندسة بها . ثم سافر منها إلى انجلاله أكتوبر سنة ١٨٣٥ م للسياحة وتطبيق العلم على العمل . وكان مرتبه الشهرى اربعمائة قرش . قام إلى مصر فى أواخر هذه السنة . وهو المهندس المشهور الذى بنى منار الاسكندرية ثم القناطر الخيرية وثرقى فها بعد إلى وزبر الأشغال ونال رتبة الباشوية وتوفى سنة ١٨٧٧ م

١٨ - سـلمان البحـيرى

ذكر أولا فى الدفاتر أنه كان يتعلم الهندسة الحربية ثم ذكر بعد ذلك إلى نهاية مدته أنه كان يتعلم الفلاحة ببلدة (روڤل) بفرنسا وأنه كان زميلا ليوسف أفندى الارمنى وخليل محمود الآتى ذكرها بعد فى تعلمها بهدنه البلدة وكان راتبه الشهرى مائة قرش . قام من فرنسا مع زميليه المذكورين فى أوائل سنة ١٨٣٧ م

١٩ ـ على أفنـــدى الكرجي

بعث إلى فرنسا لتلـــق الهندسة الحربية بها . وكان راتبه الشهرى خمسهائة قرش . هرب قبيـــل قيامه إلى مصر ثم قبض عليه وسافر فى ديسمـــبر سنة ١٨٣١ م ولا نعـــلم ماحدث له بعد ذلك

۲۰ ـ الحـاج عمر أفندى الجركسي

بعث إلى فرنسا ليتلق علم المدفعية بها . وكان مرتبه الشهرى خمسهائة قرش . قام من فرنسا في أواخر سنة ١٨٣٣ م

۲۲ ـ عمر زاده أمين أفندى الاسلامبولي

بعث إلى فرنسا ليتلقى فن صب المعادن وصنع الأسلحة . وكان راتب الشهرى أربعمائة قرش . قام من فرنسا فى أوائل سبتمبر سنة ١٨٣٢ م وترقى فها بعد إلى مدبر مصلحة البارود (الكهرجلات) ونال رتبة بك

۲۳ _ أحمــد حسن حنفي

بعث إلى فرنسا ليتلتى فن صب المعادن وصنع الأسلحة . وكان راتبه الشهرى مائة قرش . قام من فرنسا فى أوائه سبتمبر سنة ١٨٣٢ م

۲۶ _ حسر الورداني

بعث إلى فرنسا ليتلقى بها فنى الطبع بأنواعه والحفر . وكان راتب الشهرى مائة قرش . قام من فرنسا فى أوائل سنة ١٨٣٥ م وصار فيها بعد معلم فن النقش بالمدارس المصرية وأحيل على المعاش فى مارس سنة ١٨٦٥ م

٢٥ _ محميد اسعيد

بعث إلى فرنسا ليتلق بها فنى الطبع بأنواعه والحفر . وكان راتب ه الشهرى مائة قرش . مرض بأوربا وعوفى وقام إلى مصر في أواخر سنة ١٨٣١ م

٢٦ - عمر الكومي

۲۷ _ أحمـــد يوسف

أرسل إلى فرنسا لتعالم العلوم الكيميائية وكان راتبه الشهرى مائة قرش. وفى الدفائر أنه دفع له مبلغ ثمن كتب فى علمى الفالحة والكيمياء. قام من فرنسا فى أوائل يونيه سنة ١٨٣٧ م. وعين بدار الضرب (الضربخانة) وترقى فيها إلى أن صار رئيسا لها وقد ذهب للبحث عن الذهب فى فازوغلى وزار مناجم المكسيك

۲۸ - أحمد شعبان

أرسل إلى فرنسا لتعــــلم العلوم الكيميائية والتحـــق بأحــد مصانع الصباغة وكان راتبه الشهرى مائة قرش. قام من فرنسا في أوائــــل سنة ١٨٣٢ م

۲۹ _ يوسف العيادي

۲۰ ـ على هيبــه

أرسل إلى فرنسا لتعلم الطب والعلوم الطبيعية والصحية. وكان راتب الشهرى مائة قرش. قام من فرنسا فى ديسمبر سنة ١٨٣٣م بعد إتمام دروسه . ومر آثاره المطبوعة كتاب (طالع السعادة والاقبال فى علم الولادة وأمراض النساء والأطفال) وكانت وكانت (إسعاف المرضى فى علم منافع الأعضا) . وكانت وفاته حوالى سنة ١٨٥٠م

٣١ - الشيخ محمد الدشطوطي (١)

٢٢- يوسف أفندى الأرمني

أرسل إلى فرنسا لتلقى علم الفلاحة وكان يتلقاها فى بلدة (روقل) وكان راتبه الشهرى خمسهائة قرش . قام من فرنسا فى أوائسل سنة ١٨٣٢ م . وثرقى فيها بعد إلى ناظر مدرسة الزراعة بنسبروه ثم ناظر بساتين محمد على وأنجاله ، وباسمه سميت الفساكمة المعروفة بيوسف افندى لأنه هو الذى أوجدها بمصر

⁽۱) لعله هو الدكتور محمد نافع الذى نوه به الدكتور كلوت بك فى كتابه (نظرة عامة حول مصر) وفاخر بتخرجه من مدارس فرنسا

٣٣ - خليل محمــود

أرسل إلى فرنسا ليتلقى علم الفلاحة وكان يتلقاها فى بلدة (روڤل) وكان راتب الشهرى مائة قرش . قام من فرنسا فى أوائل سنة ١٨٣٢ م

٣٤ - على حسين

أرسل إلى فرنسا لتعــــلم التاريخ الطبيعى والمعــــادن بها . وكان راتبه الشهرى مائة قرش . قام من فرنسا فى ديسمبر سنة ١٨٣١ م

٥٧ - أحمد التجدلي

أرسل إلى فرنسا لتعلم التاريخ الطبيعى والمعـــادن وكان راتبه الشهرى مائة قرش. قام مر. فرنسا فى أوائل سبتمبر سنة ١٨٣٢ م

٣٧ - أحمد ابن أخى مصطفى

أرسل إلى فرنسا لتعلم التاريخ الطبيعى والمعادن وكان راتب الشهرى سبعائة قرش وفى الدفائر أنه كان أولا وكيلا على خرج التلاميذ ثم كان يتعلم البيطرة . وذكر فهما باسم مصطفى أفندى وباسم مصطفى أفندى تربية كرده سه أحمد أفندى أى أحمد أفندى الذى رباه مصطفى أفندى أى مصطفى أفندى عتار . قام إلى مصر فى أواخر سنة ١٨٣٤ م وكان قيامه إلها قسرا لارتكابه

وهو غريب جربمة التداين المحرمة على الغرباء بها

٣٧ - الشيخ رفاعة رافع

هو إمام هذة البعثة ثم اختير لتعلم الترجمة وكان راتبه الشهرى مائتين وخمسين قرشا . قام من فرنسا فى أواخر سنة ١٨٣١ م وهو مؤسس مدرسة الألسن وناظرها وصاحب المؤلفات والتراجم الكثيرة وأحد أركان النهضة العلمية العربية بل إمامها فى مصر . وقد توفى سنة ١٨٧٣ م وكان حائزا للقب بك

۳۸ - قاسم الجندي

أرسل إلى فرنسا وكان تعلمه فى مرسيليها وراتبه الشهرى مائة قرش . ولعه كان يتعلم الطباعة والحفر مصع حسن الوردانى ومحمد أسعد . قام من فرنسا فى آخر سنة ١٨٣١م

٣٩ - حسين أفندى

أرسل إلى فرنسا وتعسلم فى طولون وكان راتب الشهري خمسهائة قرش. وفى الدفائر أن من بين ما كان يتعلمه علم الرسم وأنه كان بطولون الميناء المشهورة بالعلوم والمنشئآت البحرية . وحيث إنه لم يكن مع حسن الاسكندراني ورفاقه الذين كانوا يتعلمون الفنون البحرية فالأرجح أنه كان يتعلم بطولون هندسة بناء السفن

وإنشائها. قام من فرنسا في أواسط سنة ١٨٢٩ م

٠٤ - الشيخ أحمد العلوى

لم يذكر فى الدفاتر إلا باسم الشيخ احمد عليوه وكان راتبه الشهرى أربعائة قرش. قدام من فرنسا فى يوليو سنة ١٨٢٨ م قبل إتمام دروسه

٤١ - إبراهيم وهبه

كارف راتبــه الشهرى مائة قرش وقــد قام من فرنسا فى أغسطس سنة ١٨٢٧ م قبل إتمــام دروسه

٢٢ - الشيخ محمد الرقيق

كان راتبــه الشهرى أربعمائة قرش وقد قام من فرنسا فى أغسطس سنة ١٨٢٧ م قبل إتمــام دروسه

وهــــذان التلميذان الأخيران عادا إلى مصـــر فى أغسطس سنة ١٨٢٧ م لعدم أهلينهمـــا . ثم عاد بعدهما الشيخ أحمد عليـــوه فى يوليـــه سنة ١٨٢٨ م لهذا السبب عينه

ويرى من عد أفراد هذه البعثة أنهم اثنان وأربعون. واذا استثنينا منهم الشيخ رفاعـــة رافع وأحمـــد أفندى ابن أخى مصطفى أفندى مختـــار ــ لأن الأول كان إماما لهــــذه البعثة والثانى كان وكيــــل خرجها ــ كانوا أربعين فقط. وهــــذا العدد يتفق

مع نص مسيوجومار القائل إن هذه البعثة كانت أربعين تلميذا

ثم التحق بهؤلاء الاثنين والأربعين من يناير سنة ١٨٢٨ م. اثنان بدلا من ابراهيم افندى وهبه والشيخ محمد الرقيسق اللذبن عادا إلى مصدر لظهور عدم أهليتهما وهما:

٢٧ - كوجك أحمد أفدى

أرسل إلى فرنسا وبدأ صرف استحقاقه بها من يناير سنة ١٨٢٨ م. وكان مرتبه الشهرى ثلاثمائة قرش. ولقب بكوچك أى صغيير حلى لايشتبه بأحمد يكن قريب الباشا. وليس المسراد بالصغر هنا صغر السن بل القدر

ع - محمد أمبن أفندى

أرسل إلى فرنسا لتعلم الادارة الملكية وبدأ صرف استحقاقه وهو بأوربا من يناير سنة ١٨٢٨ م وكان راتب الشهرى سبعائة وخمسين قرشا . وفي الدفاتر أنه تعين ناظرا للمدرسة المصرية بياريس ورئيسا للبعثة ابتداء من ٤ اكتوبر سنة ١٨٣١ م بدلا من عبدى افندى ووصل مرتبه حوالي ألف وسبعائة قرش ومن الأعراض التي حدثت له إصابته بمرض في غضون سنة ١٨٣١ م ثم عوفي منه . قام إلى مصر في أواخر سنة ١٨٣٦ م

 العـــدد يتفق مع قول الدكتور كلوت بك عنهــا في كتابه (نظرة عامــة حول مصر) أنها كانت أربعــة وأربعين تليذا

ويؤخذ بما قاله كلــوت بك عن أعضاء هذه البعثة الأربعة والأربعين أنهم نجحوا جميعها ما عــدا خمسة منهم وأن الحسة الذين لم ينجحوا كان السبب فى عــدم نجاحهم ظهور ضعف أهليــة بعضهم ومرض البعض الآخر

وقد عرف من هؤلاء الخسة ثلاثة رجعوا إلى مصر قبل إتمام دروسهم لعدم أهلينهم كما سبق ذكر ذلك وهم:

الشيح محمد الرقيّـق ، وإبراهيم وهبـــه ، والشيخ العــــلوى أو الشيخ أحمـــد عليوه

فمر هم الاثنان الباقيان ياترى ؟

إننا نرجح أن أحدها هو كوچك أحمد أفندى لأن اسمه بعد أن ظهر فى دفاتر دار المحفوظات فى يناير سنة ١٨٢٨ م لم يلبث أن اختفى فى أثناء سنة ١٨٣٠ م . أما الآخر فقد تعدر علينا الاهتداء إليه

وقال كلوت أيضا عن أعضاء هـذه البعثة التسعة والثلاثين النساجحين إن أحد عشر منهم تعلموا علوم الادارة الحرية والمدنيـة والسياسية . وثمانية تعلموا علم الادارة البحرية والمدفعية والهنـدسة العسكرية . واثنين عـلوم الطب والجراحة . وخمسة

الفلاحة والتاريخ الطبيعى والمعـادن. وأربعة العـاوم الكيميائية. وأربعـة علم الهدروليكا أى علم قوى المياه (Hydraulique) وفن صب المعادن وصنع الأسلحة . وثلاثة الحفر والطباعة . وواحدا فن النرجمة . وواحـدا فن العارة . ا ه

أما الأحــد عشر الذين قال عنهم إنهم تعلموا عـــلوم الادارة الحربية والمدنيــة والسياسية فهم :

المهردار عبدى شكرى أفندى ، وأرتين أفندى ، وسليم أفندى . أفندى الكرجى ، ومحمد خسرو تيمور أفندى ، ومحمد أمين أفندى . (وهـــؤلاء الجنسة تعلموا علوم الادارة المدنيــة)

ودويدار مصطفى مختـــار أفندى ، ورشيد أباظه أفنـــدى ، وأحـــد يكن القوللي أفندى ، وسليمان راشد أفندى . (وهؤلاء الأربعة تعلموا عـــــــاوم الادارة الحربية)

واصطفان أفنيدى ، وخسرو أفندى الأرمنى. (وهذار تعلما العلم السياسية)

وأما الثمانيـــة الذين قال عنهم إنهم تعلموا عــــلوم الادارة البحرية والمدفعيـــة والهندسة العسكرية فهم :

 ومحمد مظهر أفندى ، وسليمان البحيرى ، وعلى أفندى السكرجى . (وهؤلاء الثلاثة تعلموا الهندسة العسكرية) . وقد ذكرنا عن سليمان البحيرى فيما سبق أخذاً عن دفائر دار المحفوظات أنه تحسول إلى تعلم علم الفسلاحة . فلعل كلوت بك غفسل عرب تحوله هذا

والحاج عمر أفندى ، وسليمان لاز أفندى . (وهذان تعليم علم المدفعية)

على هيبة، والشيخ محمد الدشطوطي أو محمد نافع أفندى وأما الخسة الذير. قال عنهم إنهم تعلموا الفلاحة والتاريخ الطبيعي والمعادن فهم:

يوسف أفنـــدى الأرمنى ، وخليل محمود . (وهــــذان الاثنــان تعلما عـــــلم الفلاحة)

وعلى حسين ، وأحمد النجدلى ، واحمد ابن أخى الدويدار مصطفى أفندى مختار . (وهمؤلاء الثلاثة تعلموا التماريخ الطبيعى والمعمادن)

والأربعــة الذيرن قال عنهم إنهم تعلموا العـــلوم الــــكيميائية هم:

عمر السكومي ، وأحمـــد يوسف ، وأحمـــد شعبــان ، ويوسف العبـّـادي

وأما الأربعــة الذير. قال عنهــم إنهم تعلموا عـــلم الهدروليكا وفر. صب المعــادن وصنع الأسلحة فهم :

مصطفی محرمجی (بهجت) ، ومحمـــد بیومی . (وهذان تعلـــا علم الهدرولیکا)

وعمر زاده أمـــين أفندى ، وأحمـد حسن حنفى . (وهذان تعلـــا فن صب المعـادن وصنع الأسلحة)

وأما الشــــلاثة الذين تعلموا الطبــــاعة والحفر فهم :

حسن الورداني ، ومحمـــد أسعد ، وثالثهم قاسم الجنـــدى على ما نرجح

والذى قال عنه إنه تعلم النرجمة هو الشيخ رفاعة رافع والذى قال عنه إنه تعلم فن العارة نرجح أنه حسين أفندى ويحتمل أن يكون المقصود بفن العهارة فن إنشاء السفن. ذلك أنه كان يتعلم فى طولون وههو الثغر البحرى المشهور بعهارة السفن والمنشئة آت البحرية وكان مما يتعلمه فن الرسم وهو ذو عهدة كرى بفن العارة

بقى الشيخ أحمـــد العطار الذى قال عنـــه چومار إنه كان يتعلم الميـــكانيكا . ولم يذكر كلوت بك عن أحد أعضاء هـذه البعثة أنه كان يتعلم هذا الفن. فهو إما أن يكون قد حول إلى تعلم علم آخر وهذا هو الغالب وإما أن يكون كلوت بك قد غفل عن ذكر هذا الفن ومن كان يتعلمه

وعلى أى حال فان أحمد العطار هـذا قد أتم علومـه وبقى فى فرنسا مر. سنة ١٨٣٦ م إلى أوائل سنة ١٨٣٢ م. فلا بمكر. أن يتصـور أنه خامس الخسة الذين أخفقـوا من أعضاء هـذه البعثة

وقد ذكر كلوت بك بعد ذلك أن الباشا أرسل إلى فرنسا تلامين التحقوا بهذه البعثة تحت رقابة مسيو چومار بلغ عددهم إلى سنة ١٨٣٣م سبعين تلميذا وكان من بينهم بعثة للفنون الآلية (الصنائع) وعددها أربعون تلميذا وبعثة الطب والصيدلة وعددها أثنا عشر تلميذا. وأن معظمهم كان من أبناء مصر ومن بينهم سبعة من الحبش أو السودان وثلاثة من أبناء الذوات المقربين إلى الباشا

وبضم هـــؤلاء السبعين إلى الأربعــة والأربعين أعضاء البعثــة السابقة يكون مجموع ما أرسل إلى فرنسا من سنة ١٨٢٦ م إلى سنة ١٨٣٣ م مائة وأربعــة عشر تلميذا

وقد بحثنا فى دفاتر دار المحفدوظات والوقائع المصرية وغديرهما من المظان الآخرى عن أسماء السبعين تلميذا الذين

ذكرهم كلوت بك وعن مختلف أحدوالهم وما عرض لهم فى أثناء تعلمهم وبعد أن رجعوا إلى مصر والتحقوا بخدمها فعدرنا على أكثرهم. وقد اعتبرناهم ملحقين بعشة چومار كا اعتبرهم كلوت بك فأتبعنا عددهم بعددها . وها نحن نذكرهم حسب تواريخ إرسالهم ونعلق بالبيان الذي يكشف بعض الشيء عن تاريخ حياة الكثير منهم في يأتي :

تلامين للانشاء تساسرية

ه ع ـ عمد أنيس

أرسل إلى فرنسا لتعلم الانشاء آت البحربة . وكان يتلقى علومه بميناء طولون . وقد وجد بها من أغسطس سنة ١٨٢٨ م . وكان راتبه الشهرى مائة وخمسين قرشا . قام من فرنسا في أواخد سنة ١٨٣٠ م وقد ذكر لقبه (أنيس) في الدفاتر بصور أخرى ولكن أقربها هذه الصورة

۶۶ _ حسن السعران

أرسل إلى فرنسا لتعــــلم الانشاءآت البحرية . وكان يتلـــــقى علومه بميناء طولون . وقد وجـــــد بها من أغسطس سنة ١٨٢٨ م .

وكان مرتب الشهرى مائة وخمسين قرشا . قام من فرنسا في أواخر سنة ١٨٣٠ م ووظف بدار الصناعة (السترسانة) ياسكندرية وترقى فها إلى أن صار من رؤسائها ونال رتب بك

٧٤ _ محمد الراعي

أرسل إلى فرنسا لتعلم الانشاءآت البحربة . وكان يتلقى علومه بميناء طولون . وقد وجدد بها من أغسطس سنة ١٨٢٨ م . وكان راتبه الشهرى مائة وخمسين قرشا . قام من فرنسا في أواخر سنة ١٨٣٠ م . وقد ذكر لقبه (راعى) في الدفائر بصور أخرى ولكن أقربها هذه الصورة

۸۶ _ عیسوی جاد

بعث إلى فرنسا لتلـــق الانشاءآت البحربة بها . وكان يتلق علومه بميناء طولون . وقد وجـــد بها من أغسطس سنة ١٨٢٨ م . وكان راتبــه الشهرى مائة وخمسين قرشا . قام من فرنسا في أواخـــر سنة ١٨٣٠ م

٩٤ - محمـــد يحي

بعث إلى فرنسا لتلـــق الانشاءآت البحربة بها . وكان يتلق علومه بميناء طولون . وقد وجـــد بها من أغسطس سنة ١٨٢٨ م .

وكان راتبــه الشهرى مائة وخمسين قرشا . قام من فرنسا في أواخـــر سنة ١٨٣٠ م

٥٠ ـ عارف أفسدى

بعث إلى فرنسا لتلـــق الانشاءآت البحربة بها . وكان يتلقى علومه بميناء طولون . وقد وجــد بها من أغسطس سنة ١٨٢٨ م . وكان راتبــه الشهرى مائة وخمسين قرشا وبتى بعــد زملائه نحـو الخس سنــوات لأنه قام مرخى فرنسا فى أوائــل سنة ١٨٣٦ م وكان عا يتعلمه الرسم والنجارة والهندسة والرياضيات كا فى الدفاتر ثم أرسل إلى فرنسا أيضا لدراسة عـــلوم محتلفة وصنــائع متنوعــة التلامذ الآتية أسهاؤهم :

٥١ ـ مصطفى نور الدين أفندى

هو أخو عثمان باشا نور الدبن. أرسل إلى فرنسا لتعلم البيطرة وكان راتب الشهرى خمسمائة قرش. وصرف له استحقاقه وهو بأوربا ابتداء من ۹ ديسمبر سنة ۱۸۲۸ م. قام من فرنسا فى أواخر سنة ۱۸۳۶ م.

٥٢ _ أسعد زاده أحمد أفندى

٥٣ ـ الشيخ عبد الله

أرسل إلى فرنسا وصرف له استحقاقه وهو بأوربا من ٦ فبرابر سنة ١٨٢٩ م، وكان راتبه الشهرى مائة قرش. قام من فرنسا في ديسمبر سنة ١٨٣١ م وكان مما يتعلمه صناعة شمع العسل مع زميسله الشيخ محمد مرعى الآتي

أرسل إلى فرنسا وكان مما يتعلمه صناعة شمع العسل. وصرف له استحقاقه وهو بأوربا من ٦ فــــبراير سنة ١٨٢٩ م . وكان راتبه الشهرى مائة قرش . قام من فرنسا فى ديسمبر سنة ١٨٣١ م

٥٥ - عـــلي حسن

أرسل إلى فرنسا لتعلم صناعة الجوخ . وكان يتلقى هذه الصناعة بمصنع مسيو أملدلون فى البيف (Elbeuf) . وكان راتبه الشهرى مائة قرش . قام من فرنسا فى ديسمبر سنة ١٨٣١ م . ولعله هو على الاسكندرى الذى ورد عنه نص فى عدد الوقائع المصرية ذكر فيه أنه كان يتعلم صنعة الجوخ وأنه تعين هو وأحمد شعبان بفابريقة الجوخ بمصر

ولعــــل أحمد شعبان هذا هو المذكور فى قائمة حومار بين الذين خصصوا لتعــــلم العلوم الكيميائية. فقد ذكر عنـــــه فى دفائر

دار المحفوظات أنه كان فى فابريقة الصباغة بسان دنيس (Saint-Denis) بفرنسا والصباغة كما لا بخفى ذات عـــــــلاقة كبرى بصناعة الجــــوخ على أنه لا يبعــــــد أن يكورن قد تعلم أيضا هذه الصناعة

وقد ذكر هذا النص فى عدد الوقائع بتداريخ ١٦ ربيع الأول سنة ١٦٤ ه (١٣ أغسطس سنة ١٨٣٧ م) ولا بأس من ذكره هندا وها هو :

أحمد شعبان أفندى وعلى الاسكندرى اللذان أرسلا بأمر ولى النعم إلى أوربا لتحصيل صنعة الجوخ وحصلاها ورجعا وهما الآن مستخدمان بفابريقة الجوخ فى صنعة الألوان والدواليب الفرنساوية والمكبس. وحيث إنهما لم تخصص لهما شهرية أرسل حسين أغا ناظر الفابريقة المذكورة رسالة إلى حضرة أمير اللواء محمد بك يستدعى فيها بتخصيص الشهرية لهما وهدو أرسل إلى مجلس المشورة. وإذ تليت قال أهدل المجلس حيث إن المرقومين سافرا إلى أوربا فى ظلل أفندينا وتعلما هدذه الصنعة على الوجه المطلوب ورجعا واستخدما بهذه الخدمة ينبغى أن تخصص لهما شهرية كشهرية المعلمين القدامين من أوربا وبرتب لهما من تاريخ استخدامهما خمسائة قرش أجدرة وبدل تعيين فى كل شهر الخ. الخ... اه

٥٦ - حسر. الجركسي

أرسل إلى فرنسا لتعلم علوم الادارة الملكية . ولم نجد اسمه في دفائر دار المحفوظات ولا في غليرها وانما وجدناه مرقوما تحت رسمه في صورة قلمة مأخوذة في فرنسا في ذلك العهد . وقد صور معه في هدفه الصورة تلاميذ فرقة الادارة الملكية في بعثة جومار ملع أستاذهم مسيو (مكارل) ومن بينهم المهردار عبدى شكرى أفندى . فاستنجنا من ذلك أن حسن افندى الجركسي هذا بعث به الى فرنسا ليتلقي علوم الادارة الملكية ، وأنه أدرك المهردار عبدى شكرى أفندى واشترك معه في تلقيها ، وأنه أرسل قبل أن يزايل المهردار عبدى شكرى أفندى واشترك معه في تلقيها ، وأنه أرسل قبل أن يزايل المهردار عبدى شكرى أفندى واشترك معه في تلقيها ، وأنه أرسل قبل أن يزايل المهردار عبدى شكرى أفندى فرنسا في سنة ١٨٣١ م

٥٧ ـ حسين الجركسي

هو أيضا أحــد تلاميذ فرقة علوم الادارة الملكية ومر الدبن أثبتت صورتهم فى الصورة الجامعــة لتلاميذ هذه الفرقــة الني ذكرناها آنفا في فلناه عن حسن الجركسي يقــال عن زميله حسين الچركسي هــذا

٥٨ ـ محمد أبو العينين

أرسل إلى فرنسا لتعـــلم صنعة آلات الجراحـــة . وفى الدفائر أنه كان يتلقى هـذه الصنعـة بمصنـــع مسيو سيرابزى . وكان

راتب الشهرى مائة قرش . وصرف له استحقاقه وهو بفرنسا من أغسطس سنة ١٨٢٩ م . ومن الأعراض السنى حدثت له هناك إصابته بمرض فى غضون سنة ١٨٣٧ م شفى منه . وكان قيامه من فرنسا فى أواخر سنة ١٨٣٥ م

٥٩ - حسن الدمياطي

أرسل إلى فرنسا وقد صرف له استحقاقه وهو بأوربا من يناير سنة ١٨٣٠ م وكان راتبه الشهرى خمسين قرشا . وفى الدفائر أنه كان يتعلم الهندسة الوصفية والجدبر والرسم . قام من فرنسا فى أوائل سنة ١٨٣٦ م . ولما عاد إلى مصر وظف بالمدارس بالاسكندرية

٦٠ - إبراهيم رمضان

أصله من بلدة الشبانات بمدبربة الشرقية . أرسل إلى فرنسا لتعلم الهندسة والرياضيات . وصرف له استحقاقه وهو بأوربا من ينابر سنة ١٨٣٠ م . وكان راتبه الشهرى خمسين قرشا . وفي الدفاتر أنه كان بليون وأنه سافر الى لندن ولعلم سافر إليها في عطلة مدرسية لمشاهدة بعض الإعمال الهندسية ثم عاد الى فرنسا حيث أنم علومه بها . قام من فرنسا في أوائل سنة ١٨٣٠ م كا في الدفائر . وفي خطط فرنسا في أوائل سنة ١٨٣٠ م كا في الدفائر . وفي خطط على مبارك باشا أنه حضر منها سنة ١٨٣٥ م . ولما عاد إلى مصر عين أولا معيدا لدروس محمد مظهر أفندي بمدرسة

الطوبجية . ثم عـــين مدرسا بمدرسة المهنـــدسخانة وتخرج على بدبه تلاميذ كثيرون . وكان من مهندسي قناة السويس وثرك مؤلفـــات مفيدة في العــــاوم الهندسية ونال رتبة بك وتوفى سنة ١٨٦٤ م

٣١ - احمد دقسلة

أصله من قربة بسيون بمديربة الغربية . أرسل إلى فرنسا لتعلم الهنسدسة وصرف له استحقاقه وهو بأوربا من يناير سنة ١٨٣٠ م وكان راتب الشهرى خمسين قرشا . قام من فرنسا في أوائسل سنسة ١٨٣٠ م كما في الدفائر . وفي خطسط على باشا مبارك أنه حضر من فرنسا سنة ١٨٣٥ م . وقد ترقى فيما بعد إلى وكيل مدرسة المهندسخانة بمصر وكان قبل ذلك معلما بها لعلوم الجبر والهدروليكا وتخرج على بديه أكثر مهندسي مصر في ذلك العهد وكانت وفاته في سنة ١٨٥٦ م . ولم ينل أكثر من رتبسة بحصاباتي . ومن مؤلفاته كتاب (رضاب الغانيات في حساب المثلثات)

٦٢ _ أحمد طائل

أصله من تلبان بمـــديرية الغربية . أرسل إلى فرنسا لتعـــلم الهنـــدسة وقــد صرف له استحقاقه وهو بأوربا من ينـــاير سنة ١٨٣٠ م وكان راتبــه الشهرى خمسين قرشا . قام مرــ فرنسا فى أوائـــل سنة ١٨٣٠ م كما فى الدفاتر . وفى خطــط على

مبارك باشا أنه حضر من فرنسا سنة ١٨٣٥ م. وقد وظف عدرسة المهندسخانة أولا هو وأحمد أفندى دقلة معيدين لدروس محمد يومى أفندى ثم جعل معلما مستقلا بهدنه المدرسة للعملوم الميكانيكية والجبر. وأخدذ عنه أكثر مهندسي مصر في ذلك العهد وتوفى سنة ١٨٥٤ م

٦٣ - أحمد فايد

أصله من كياد دجوة بمديرية القليوبية. أرسل إلى فرنسا لتعلم الهندسة والرياضيات والكيمياء وصرف له استحقاقه وهو بأوربا من يناير سنة ١٨٣٠م. وكان راتبه الشهرى خمسين قرشا وفى الدفاتر أنه كان بليون وأنه سافر إلى لندن ولعله سافر إليها فى عطلة مدرسية لمشاهدة بعض الأعمال الهندسية ثم عاد إلى فرنسا حيث أتم علومه بها. قام منها فى أوائه سنة ١٨٣٦ م كا فى الدفاتر. وفى خطط على باشا مبارك أنه حضر من فرنسا سنة ١٨٣٥م. ولما عاد إلى مصر عدين أولا معيدا لدروس بهجت أفندى. (مصطفى محرمي) بمدرسة الطوبجية . ثم مدرسا بمدرسة المهندسة وكان يعلم فنها الطبيعة والكيمياء وارتق فيها حلى أصبح وكيلا لها . ثم عين مهندسا للسكة الحديدية وارتق فيها على رجع الفضل فى مد خطوطها فى أكثر أنحاء القطر . وباسمه سميت يرجع الفضل فى مد خطوطها فى أكثر أنحاء القطر . وباسمه سميت إحدى محطات خط السويس القديم المعروفة بمحطة (فايد). وقد د

ارتــــقى فى الرتب حتى نال رتبـــة ميرمــــيران (باشا). وكانت وفاته سنة ١٨٨٢ م. وقـــد خلف عدة مؤلفات فى الحساب والهندسة وغيرهما. منها كتاب (الاقوال المرضية فى بنية الكرة الارضية)، وكتاب (الدرة السنيـــة فى الحسابات الهنـــدسية)

٦٤ - محمد عبد الفتاح

أرسل إلى فرنسا لتعنام البيطرة بيلدة ألفور (Alfort) كما فى الدفاتر . وقد سافر كصاحبيه السابقين إلى انجلترا وعاد منها إلى فرنسا . وصرف له استحقاقه وهمو بأوربا من يناير سنة ١٨٣٠م . قام من فرنسا فى أوائسل سنة ١٨٣٠م ووظف بالمدارس فى مصر . ومن آثاره كتاب (تحفة القالم فى أمراض القادم) . وهذا الكتاب طبع بمطبعة بولاق سنة ١٨٣٧م

وذكر عقب عنوان هذا الكتاب ما نصه :

رجمة محمد أفندى عبد الفتاح أحد شبان أبناء العرب، النبن أرسلوا إلى أوربا لتعلم مايحوزون به الفضائل والرتب، وقابله على أصله الفرنسي العمدة الفاضل، والحجة الكامل، من لا ينازعه في الفصاحة منازع، حضرة رفاعة أفندى رافع. اه وقد عرب أيضا عدة مؤلفات فرنسية أخرى طبعت بمطبعة بولاق أيضا. منها كتاب (البهجة السنية في أمراض الحيوانات الأهلية)، وكتاب (نزهة المحافل في معرفة المفاصل)

٦٥ - محمد أبو النجـــاح

أرسل إلى فرنسا لتعلم الهندسة والرياضيات . وفى الدفاتر أنه كان بليون وأنه سافر كاخروانه السابقين إلى انجلسرا ثم عاد إلى فرنسا . وصرف له استحقاقه وهرو بأوربا من يناير سنة ١٨٣٠ م . قام من فرنسا فى أوائسل سنة ١٨٣٦ م ووظف بالمدارس بمصر

بعثـــة للصنــائع في فــــرنسا والنمسا وانجلــــترا

وفى أول يناير سنة ١٨٣٠ م أيضا وصلت بعثة مصرية كبيرة إلى أوربا مؤلفة من ثمانية وخمسين تلميدذا لتلقى الفنون الآلية (الصنائع) كان من بينهم أربعة وثلاثون تلميذا أرسلوا إلى فرنسا وأربعة إلى النمسا وعشرون إلى انجللرا . وقد ذكرت هذه البعثة في الوقائس المصرية في نص تركى بتاريخ ١٦ ربيع الثانى سنة ١٧٤٥ هـ ١٥ اكتوبر سنة ١٨٢٩ م وهو الوقت الذي قامت فيه من الاسكندرية . ولم يذكر في هذا النص أسماء المبعوثين وإنما ذكروا بعددهم مع الصنائع التي أرسلوا للاخصاء فيها في جدول بالتركية هذا معربه :

التلاميذالذېن أرسلوا إلى فرنسا				
			عدد	
عة بصم الشيت	، صنباء	لتعــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	۲	
آلات الجراحة	'n	»	۲	
طبائع المياه	عـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	ď	۲	
ة الساعات	صناء	»	۲	
الصيــاغة والجواهر	»	>	۲	
الشميع	n	»	۲	
نسج الأقمشة الحريرية	æ	»	۲	
النقش والدهان	D	Þ	Y	
صباغة الأجواخ	D	•	۲	
السراجة (السروجية)	ø	3 5	۲	
طبع السيوف	>>	>>	۲	
الشيلان الانقروية	3	3	۲	
الأحــــذية	D	3 0	۲	
البنـــادق والطبنجـات	'n	30	۲	
شمـــع الأختام	39	>>	۲	
إنشاء السفن	×	3 6	۲	·
الأجــواخ	D	»	۲	
	ع	الحجمـــو		٣٤

		عدد
	عدد	
ماقبــــله	***************************************	٣٤
التلاميــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		
لتعلم صناعة نسج صوف العباء « العبايات	٤	٤
التلاميذ الذين أرسلوا إلى انجلــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		
لتعلم صناعـة آلات البوصلةومـېزان الهو	۲	
والمناظير «النظارات» ومقـاييس الأبع		
وآلات الدوائرالمنعكسة وأمثال ذلك		
لتعــــلم صنــاعة الآلات الهندسية	۲	
« « النجادة والفراشة	۲	
« الصيني والفخار	۲	
لتعلم الميكانيكا	١٠	
 « صناعة صب المدافع والقنابل وما يتبع 	۲	۲٠
الجميلة		٥٨

وقد ذكر بعد هذا الجدول مانصه:

الأولاد المذكورة أعطى لـــكل واحـــد منهم بالارادة الداورية ثلاث كساوى مر. شونة المهات الحربيـة ورتب جميــع

ما لزم لهم وأرســــلوا حيث أمروا بمعــــرفة الخواجة باغوص . وإذ سمع ذلك حرر فى الوقائع . اه

وتلاميد هذه البعثة الصانية والخسون يدخل منهم في الاحصاء الذي نقلنده عرب كلوت بك فبها سبق ، الأربعة والثلاثون تليذا الذين أرسلوا لتعلم الصناعة في فرنسا من هذه البعثة . فهم بلا شك من ضمن المائة والأربعة عشر الذين ذكرهم كلوت وقال إنهم أرسلوا في المدة من سنة ١٨٢٦م الى سسنة ١٨٣٣م

أما الأربعة والعشرون الباقون من هذه البعثة وهم الذين أرسل منهم أربعة إلى النمسا وعشرون إلى انجلنرا فخارجون عن الاحصاء المذكور لأنهم لم يكونوا فى فرنسا النى قصر هذا الاحصاء على تلاميذها . ولكن حيث إنهم أرسلوا فى أثناء المدة النى ذكرها كلوت فينبغى إضافة عددهم إلى المائة والأربعة عشر . وبذا يكون عدد جميع من أرسلوا إلى أوربا فى المدة المذكورة مائة وثمانية وثلاثين تلميذا . وسنتبع فى ذكرهم هذا العدد الأخير

وقد بحثنا عرب أسماء تلاميذ بعثة الصنائع المذكورة فلم نجد للأربعة والعشرين تلميذا الذيرب أرسلوا إلى النمسا وانجلترا ذكرا فى دفاتر دار المحفوظات. ولكنا عثرنا على بعضهم فى مصادر أخرى سنذكرها عند ذكرهم

أما الأربعــة والثلاثون الذين أرسلوا من هذه البعشة إلى فرنسا فقــد ذكروا فى هذه الدفاتر ولكرن على وجه لا تتبين منــه فى جميعهم الصنعة التى كان يتعلمها كل واحد منهم بوضوح أمام اسمه فضلا عرب التحريف فى بعض هذه الأسماء

وهنا يحسن بنا ذكر كلمة عن هذه الدفاتر ليلم القارى، بها بعض الالمام ويدرك ما عانيناه في الأخذذ منها:

فهذه الدفائر وإن كنا قد استفدنا منها كما سبق لنسا الاشارة إلى ذلك إلا أن سقم كتابنها وتعدد السكاتبين لها بأقلام مختلفة يزبد بعضها على بعض فى الرداءة وعدم تحرى التدقيق فى كتابنها بوجه عام ، كل ذلك جعل الفائدة التى كنا نرجوها منها ضعيفة وجعلنا نلق أشد العناء فى استخلاصها . ويتجلى للمطلع على هذه الدفائر أن القصد منها لم يكن أكثر من قيد ما أنفق على التلامية . فهى دفاتر حساب لا أقل ولا أكثر أو دفائر أصول وخصوم كما عنونت بذلك . وذكر أسماء التلاميذ فبها إنما جاء عرضا ضرورة أن لكل منهم حسابا . فلم يكن من الامور بعضا عن نظر كاتبها ذكر أسمائهم واضحة جلية مقرونة بما يمسبز بعضها عن بعض ، ولا ذكر العلم الذى كان يتعله كل واحد منهم . وإنما قد يأتى ذلك عفوا ومع بعض الاسماء دون البعض منهم . وإنما قد يأتى ذلك عفوا ومع بعض الاسماء دون البعض منهم . وكثيرا ما يقتصر على ذكر الاسم مجردا عن اللقب . ويكون هناك عدة أشخاص مسمين باسم واحد فلا بدرى الانسان إذا

كتب أمام أحدهم شيء من هو المقصدود به منهم

وأدهى من ذلك أن يذكر الاسم مرة بصيغــة ثم يعاد بصيغة أخرى كما فعل مع أحمد دقلة وغيره . فقد ذكر مراراً باسم محمد دقلة مما يوهم أن هناك شخصا آخر بهذا الاسم غير أحمـــد دقلة المعروف تاريخه . والواقع غير ذلك

ويظهر من التحريف الكثير الذى وقع فى هـذه الأسماء أنها كتبت فى هذه الدفائر نقــلا عن أصل فرنسى . بدلك على هذا هــذه الأمثلة وهى قليل من كثير :

فاسم الشيخ رفاعة رافع لم يكتب فى هذه الدفائر إلا هكذا ـ الشيخ رفاعى . واسم محمد أفندى عبد الفتاح الذى كان يتعلم الطب البيطرى كتب مرات عديدة هكذا ـ محمد أبو الفتاح . واسم محمد أبيس ، ومحمد راعى ، وحسن السعران ، وعيسوى جاد من تلاميذ الانشاءات البحربة كتبت ألقابهم هكذا ـ أبيش أو أنيش ، وروه ، وصران ، وجعد . وهكذا من التحريفات الني لاعداد لها

أما تلاميذ الصنائع بفرنسا الذبن نحن بصددهم الآن فقد وقع في أسماء بعضهم هذا التحريف، وذكر أمام بعض الأسماء الصنائع اللي كانوا يتعلمونها، وأمام البعض الآخر فروع لها اتصال ببعض الصنائع أمكننا أن نستدل بها على الصنعة التي خصص لهما بمعونة ما ذكر في الوقائع من النص عنها، والبعض الآخرلم بذكر أمامه شيء أصلا وقد اجنهدنا في توفيق هذه الأسماء للصنائع التي ذكرت في

جدول الوقائع السابق الخاص بتلاميذ الصنائع بفرنسا ، وذكرنا أمام كل صنعة فيه اسمى التلميذين اللذبن كانا يتعلمانها على حسب ما استخلصناه من هذه الدفاتر بطريق النص تارة والاستنتاج تارة أخرى

لذلك نعيده هنا مذكورا فيده أسماء هؤلاء التلاميذ ثم نتبعه بذكرهم واحدا واحدا مدع ما جاء عنهم فى هدذه الدفائر وغيرها ملحقين عددهم بالتلاميذ السابقين على مثال ما اتبعناه من قبل ، وها هو الجدول المعاد:

أسماء الذين أرسلوا إلى فرنسا

الصناعات	الأسمياء	عدد
} بصم الشيت	خليل البقلي	۲
} آلات الجراحة	عبد الرحمن	۲
} علم طبائع المياه	هنری روسی	۲
} الساعات	محمد حاكم	Y
	نقل بعده	٨

(تابع) لأسماء الذبن أرسلوا إلى فرنسا

الصناعات	الأسماء	عدد
	ماقبله	٨
الصياغة والجواهر	ابراهيم العتال حسن الزراري	۲
} الشمع	حسین محمد	۲
· } نسج الاقشة الحريرية	مصطفى الزرابي	۲
`	عبدالمريس	
} النقش والدهان }	محمد اسماعیل	۲
صباغة الأجواخ	علی الزراری	۲
) } السراجة (السروجية) }	سلېان البهناوي	
	محمد عزب	۲
طبع السيوف	محمد رمضان	۲
	نقل بعده	77

(تابع) لأسماء الذبن أرسلوا إلى فرنسا

الصناعات	الأسمياء	عدد
,	ماقبله	77
} الشيــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	محمد محمد محمد محمد حسين	۲
} الاحدية	محمد یوسف	Y
	على الشامى أحمد الدراس	۲
{ شمع الأختام	محمد نبـــايل حسن الأسكندر انى الصغير	۲
{ إنشاء السفن	حسن البغدادي على الجيزاوي	۲
} صناعة الأجواخ }	عبد الرب محمد عطية	۲
	المجمـــوع	٣٤

وهؤلاً. التلاميذ جميعًا ما عـــدا هنري روسي لم تذكر لهم

فى بدء مدنهم مرتبات شهرية فى الدفاتر بل كان كل واحد منهم يأخذ فى كل أسبوع مبلغا يسيرا من الفرنكات. ويظهر أن ذلك كان بصفة مصروف يدوى لهم. وقد يزاد هذا المصروف لبعضهم أحيانا لما يظهره من الجد والتفوق فى صنعته

وفى آخر مديم رؤى أن نربط مرتبات شهربة لبعضهم وهم الذبن تفوقوا فى التعلم تشريفا لهم كما ذكر ذلك فى الدفاتر . وهؤلاء هم حسن أبو الحسن ، وابراهيم العتال ، وحسن الزرارى ، ومحمد مراد ، ومحمد اسماعيل ، وابراهيم الدسوق ، ومحمد حاكم ، وخليل البقلي ، وحسن الاسكندراني الصغير ، ومحمد نبايل ، ومحمد رمضان ، وجاد غزالي ، وعبد الرحن

ومن الأمور التي ينبغي ذكرها أن تلاميذ الصنائع جميعهم كانوا يتعلمون بجانبها أمورا مهمة . منها ما هو مرتبط بالصنائع كالرباضيات والرسم . ومنها ماله أرتباط باللغة الفرنسية . فقد كانت العناية بهم فبها فائقة . حتى كان كثير منهم يتلق علم البيان في هذه اللغة على أستاذ خاص

ونحن نعيدهم هنا واحدا واحدا كما وعدنا ذاكرين أولا الذيرف نص عن صنائعهم فى الدفاتر ثم الذين عينا صنائعهم بالاستنتاج ثم باقيهم . وها هم الذين نص عنهم فى الدفائر :

77 – عبد الرحمن

هكذا ذكر بدون زيادة أمام هـذا الاسم أو بعـــده ـ

كا ذكر مرة باسم عبد البرهان وأخرى باسم عبيد النرجمان. أرسل إلى فرنسا لتعلم صنعة آلات الجراحــة كا نص على ذلك فى الدفائر. وكان يتلقى هــذه الصنعة بمصنع آلات الجــراحة لمسيو سيرايزى. وكانت أجرة تعليمه فى سنة من مدة دراسته ١٩١١ فرنكا و ٥١ صــلديا (٤٨٣٥ قرشا وربع قرش) على اعتبار الفرنك ثلاثة قروش. وكان كذلك فى هذه المدة. وقــد ذكرنا هذه الأجرة على سييل المثال لما كان ينفق على هــؤلاء التلاميذ فى تعلم الصنائع. صرف له استحقاقه وهو بأوربا من يناير سنة ١٨٣٠ م. وكان يأخذ فى الأسبوع فرنكين صحيحين ثم صار ذلك أربعة فرنكات وثلاثون وثلاثون فرنكا. وقد أعطي له عند سفره إلى مصر مبلغ مائني فرنك مكافأة فرنكا. وقد أعطي له عند سفره إلى مصر مبلغ مائني فرنك مكافأة

٧٧ - محمد عناني

ذكر مرات عديدة باسم محمد أدناني حتى ظننا أنه محرف عن عدناني ولكن ذكر أخيرا مرات باسم محمد عناني صراحة كما في العنوار وهو زميل عبد الرحم السابق ذكره . أرسل إلى فرنسا لتعلم صنعة آلات الجراحة وكان يتعلمها بمصنع مسيو سيرايزي أيضا . وصرف له استحقاقه وهو بأوربا من يناير سنة ١٨٣٠ م وقام من فرنسا إلى مصر في أواسط سنة ١٨٣٠ م

٣ - محسد حاكم ...

أرسل إلى فرنسا لتعلم صناعة الساعات . وفي الدفاتر أنه كان يتلقي هذه الصنعة بمصنع الساعات بليون . وصرف له استحقاقه وهو بأوربا من ينساير سنة ١٨٣٠ م . وكان يأخذ في الاسبوع ثلاثة فرنكات (١٢ قرشا) . ثم رتب له أخيرا مرتب شهرى قدره اثنان وثلاثون فرنكا . وآخر مبلغ صرف عليه هو ١٨٦٤ فرنكا و الاسبوع و ١١ صلديا ثمن كتب وآلات وغيرهما . وكان يتلقي أيضا علم البيان في اللغة الفرنسية على أسستاذ فرنسي خاص بذلك العلم وقد أعطى له عنه سفره إلى مصر مبلغ مائني فرنك مكافأة له و بقشيشا) . قام من فرنسا إلى مصر في أوائل سنة ١٨٣٦ م

٦٩ _ إبراهبم الدســوقي

هو زميل محمد حاكم السابق ذكره. أرسل إلى فرنسا لتعلم صناعة الساعات أيضا. وفي الدفاتر أنه كان يتلق معه هذه الصنعة بمصنع الساعات بليون . وكانت أجررة تعليمها في تسعة أشهر من مدة دراسنها مبلغ ١٨٤٠ فرنكا و ١٥ صلديا (٢٢٥٥ قرشا) وصرف له استحقاقه وهرو بأوربا من يناير سنة ١٨٣٠م وكان يأخذ في الأسبوع ثلاثة فرنكات (١٢ قرشا) ثم رتب له أخريرا مرتب شهرى قدره اثنان وثلاثون فرنكا . وآخر مبلغ صرف عليه هو ١٩٣٥ فرنكا و ١٣ صلديا ثمن كتب مبلغ صرف عليه هو ١٩٣٥ فرنكا و ١٣ صلديا ثمن كتب

وآلات وغيرهما . وكان يتلق أيضا علم البيان فى اللغة الفرنسية على أستاذ فرنسى خاص بذلك العلم . وقد أعطى له عند سفره إلى مصر مبلغ مائني فرنك مكافأة له (بقشيشا) . قام من فرنسا إلى مصر فى أوائل سنة ١٨٣٦ م

٧٠ _ إبراهيم العتال

كما ذكر لقبه العتال هكذا _ أطال . وقد جاء عنه فيها أنه كان يتعلم بفابريقة الصياغة أوفى نص الوقائع السابق أن اثنين أرسلا لتعلم الصياغة والجواهر . فلا شك أنه أحدهما وأنه تعــــلم مع الصياغة صنعة الجواهر أيضا إذ أن هاتين الصنعتين لهما اتصال يعضهما. وكانت أجرة تعليمه في سنة مر. مدة دراسته مبلغ في كل أسبوع فرنكين ثم صار ذلك ثلاثة فرنكات (١٢ قرشا). ثم رتب له أخــيرا مرتب شهرى قدره اثنان وثلاثون فرنكا . وقـــد أنعم عليه فى أثنـاء تعلمـــه بمبلغ عشرين فرنكا لأجل سعيه واهنهامه في تعلم صناعة الصياغة . وأعطى له عنـد ســـفره إلى مصر مبلغ مائني فرنك مكافأة له (بقشيشا) . قام من فرنسا إلى مصر في أواخر سنة ١٨٣٥ م

٧١ - حسن الزرارى

هو زميل إبراهيم العتال. ذكر عنه في الدفائر أنه كان يتعلم معه بفابريقة الصياغة بباريس. وكانت أجرة تعليمه في ثلاثة أشهر من مدة دراسته مبلغ ١١٩٤ فرنكا و ٨ صلادي (٢٠٨٣ قرشا) وصرف له استحقاقه وهو بأوربا من يناير سنة ١٨٣٠ م. وكان يأخذ في كل أسبوع فرنكين ثم صار ذلك ثلاثة فرنكات ثم رتب له أخيرا مرتب شهرى قدره اثنان وثلاثون فرنكا وقد أنعم عليه في أثناء تعليمه بمبلغ عشرين فرنكا و وقد أنعم عليه وعلى رفيقه إبراهيم العتال هو ١٠٨٨ فرنكا و ١٥ صلديا. وقد كتب في الدفاتر المبلغ ما نصه:

ثمر آلات مأخوذة إلى إبراهيم عتال وحسر زرارى الدين تعلموا صناعة الصياغة ومتوجهين المحروسة وثمن أشيا. متعلقة الصياغة . ا ه

وقد أعطى له عند سفره إلى مصر مبلغ ماتني فرنك مكافأة له (بقشيشا). قام من فرنسا إلى مصر فى أواخر سنة ١٨٣٥ م. وقد ذكره بالصيعة الأولى كان أكثر

٧٧ - حسين محمد

أرسل إلى فرنسا لتعلم صناعة الشمع كما فى الدفاتر . وكانت

أجرة تعليمه في أربعة أشهر ونصف من مدة دراسته ٤١٧ فرنكا و ٢ صلادى (١٢٣٦ قرشا و ٣٦ فضة). وصرف له استحقاقه وهو بأوربا من يناير سنة ١٨٣٠ م وكان يأخذ في كل أسبوع فرنكا . وقد أعطى له عند سفره إلى مصر مبلغ خمسين قرشا مكافأة له (بقشيشا) . قام مر فرنسا إلى مصر في أوائل سنة ١٨٣٢ م

٧٧ - محمد خليـــل

هو زميل حسين محمد في تعلم صناعة الشمع . وكانت أجرة تعليمه في أربعة أشهر ونصف من مدة دراسته ٤١٨ فرنكا و ٢ صلادي (١٢٥٤ قرشا و ٣٦ فضة) . صرف له استحقاقه وهو بأوربا من يناير سنة ١٨٣٠ م وكان يأخد في كل أسبوع فرنكا . وقد أعطى له عند سفره إلى مصر مبلغ خمسين قرشا مكافأة له (بقشيشا) . قام من فرنسا إلى مصر في أوائل سنة ١٨٣٢ م وقد ذكر مرة في الدفائر باسم خليل حسن

٧٤ – مصطفى الزرابي

ذكر مرة باسم مصطفى الزرارى وأخرى باسم مصطفى الوردانى وأخرى باسم مصطفى الوردانى وأخرا مرات باسم مصطفى الزرابى . أرسل إلى فرنسا لتعلم المنسوجات الحريرية وفى الدفائر أنه كان يتعلم بفابريقة الحرير بليون وسافر من ليون إلى لندن ثم عاد إلى فرنسا. وكانت أجررة تعليمه فى سبعة أشهر من مدة دراسته مبلغ

مهه فرنكا و ١١ صلديا (٢٩٢٠ قرشا و ٢٦ فضة) وصرف له استحقاقه وهو بأوربا من يناير سنة ١٨٣٠ م وكان يأخلف في الاسلوع فرنكين . قام من فرنسا إلى مصر في أغسطس سنة ١٨٣٤ م

٥٧ - عبد المريس

هو زميل مصطفى الزرابى فى صناعة المنسوجات الحريرية وكان يتلقى هذه الصنعة معه فى ليون . وسافر منها إلى لندن ثم عاد إلى فرنسا . وكانت أجرة تعليمه فى سبعة أشهر من مدة دراسته مبلغ ١٠٢٧ فرنكا و ٦ صلادى (٣٠٩٦ قرشا و ٣٦ فضة) وصرف له استحقاقه وهو بأوربا من يناير سنة ١٨٣٠ م وكان يأخذ فى الأسبوع فرنكين . وآخر مبلغ صرف عليه وعلى زميله مصطفى الزرابي هو ٢٤٦ فرنكا منها خمسائة فرنك أجرة مركب لسفرهما من مرسيليا إلى الاسكندرية ومائة فرنك إنعام عليها . قام من فرنسا إلى مصر فى أغسطس فرنك إنعام عليها . قام من فرنسا إلى مصر فى أغسطس فرنك إنعام عليها . قام من فرنسا إلى مصر فى أغسطس

٧٧ _ محمد اسماعيل

أرسل إلى فرنسا لتعلم النقش والدهان الخاصين بالمعمار والمبانى وكان يتعلم ذلك بفابريقة مسيو غارنى النقاش . وتعلم علم البيان فى اللغة الفرنسية على أستاذ فرنسى خاص بذلك العلم . وكانت أجرة تعليمه فى سنة من مدة دراسته مبلغ ٢٠٣٥ فرنكا و ٤ صلادى

(۱۰۰ قروش و ۲۶ فضة) وصرف له استحقاقه وهو بأوربا من يناير سنة ۱۸۳۰ م . وكان يأخذ فى الأسابوع فرنكين ثم ثلاثة فرنكات . ثم رتب له مرتب شهرى قدره انسان وثلاثون فرنكا . ومما صرف عليه مبلغ ۸۸۵ فرنكا و ۱۵ صلديا ذكر أمامه فى الدفائر ما نصه :

سكن وثمر تخت رسم كبيرة وصغيرة وأقلام شعر وثمن صندوق صفير لزوم وضع أشياء بالمعارخانة وثمر علب هندسة وعوايد دخول المعمارخانة وأجرة المعمارخانة .ا ه

قام من فرنسا إلى مصر فى أول إبريل سنة ١٨٣٦ م ووظف بالمدارس أستاذا للنقش والرسم والزخرفة

٧٧ - محمد د مراد

هو زميل محمد إسماعيل في تعلم صنعة النقش والدهان. المتعلقين بالمعمار والمباني. وكان يتلق معه هذه الصنعة بفسابريقة مسيو غارني النقاش. وكان يتعلم أيضا علم البيان في اللغة الفرنسية على أستاذ خاص. وكانت أجرة تعليمه في سنة من مدة دارسته مبلغ ١٨٧٧ فرنكا وصلدي (١٣٦٥ قرشا) وصرف له استحقاقه وهو بأوربا من يناير سنة ١٨٣٠ م. وكان يأخذ في الأسبوع فرنكين ثم ثلاثة فرنكات. ثم رتب له مرتب شهرى قدره اثنان وثلاثون فرنكا. ومما صرف عليه أثناء

التعلم مبلغ ٩٥ فرنكا أجرة سكر. وأشياء كثيرة للرسم مثل التي ذكرت مع زميله محمد اسماعيال . وآخر مبلغ صرف عليه وعلى زميله هو ١٨٣٨ فرنكا و ١١ صلديا ثمن كتب وحوائج لهما . قام إلى مصر في أوائلسنة ١٨٣٦ م ووظف بالمدارس أستاذا للنقش والرسم والزخرفة

٧٨ - سلبان البناوي

ذكر باسم سليان بنانى وبهنساوى وبنهاوى وبهناوى . وإننا عيل إلى أنه البهناوى كما ذكرناه فى العنوان نسبة إلى بهنا. والمرجح هو الأول بلدان مديرية المنوفية ، أو البنهاوى نسبة إلى بنها . والمرجح هو الأول لكثرة ذكره بهذه الصيغة ولأنه لو كان منسوبا إلى بنها لما حصل فيه كل همذا الاشتباه على الكاتب . أرسل إلى فرنسا لتعمل صنعة السراجة (السروجية) . وفى الدفاتر أنه كان أيضاً يتعلم السباكة بفابريقة مسيو همنرى وهى كما لا بخفى ذات عملاقة بالسراجة . وسافر إلى لندن ككثير من إخوانه وعاد إلى فرنسا . وكانت أجرة تعليمه فى ثلاثة أشهر من مدة دراسته ٢٣٤ فرنسا . وهو بأوربا من يناير سنة ١٨٣٠ م . وكان يأخذ فى وهو بأوربا من يناير سنة ١٨٣٠ م . وكان يأخذ فى الأسبوع فرنكين ثم ثلاثة فرنكات . وقد أنعم عليه فى أثناء تعلمه الأسبوع فرنكين ثم ثلاثة فرنكات . وقد أنعم عليه فى أثناء تعلمه حديد وجلد وآلات . قام من فرنسا إلى مصر فى أواخر سنة ١٨٣٠ م

٧٩ - محمد عزب

هو زميل سليمان البهناوى فى تعلم صنعة السراجة . وكان يتعلم معه السباكة أيضا بفابريقة مسيو هنرى . وقد ذكر باسم محمد عزب وحائب وحاسب وحسر . وعرب . واننا نرجح أنه محمد عزب كما فى العنوان لكثرة ذكره بهذه الصيغة ونعتبر الصيغ الآخرى محرفة عنها كما هو ظاهر . وكانت أجرة تعليمه فى ثلاثة أشهر من مدة دراسته مبلغ ٢٣٦ فرنكا و ٤ صلادى (١٢٩٦ قرشا و ٢٤ فضة) . صرف له استحقاقه وهو بأوربا من يناير سنة ١٨٣٠ م وكان يأخذ فى الاسبوع فرنكين ثم ثلاثة فرنكات . وقد أنعم عليه فى أثناء تعلمه الأسبوع فرنكين ثم ثلاثة فرنكات . وقد أنعم عليه فى أثناء تعلمه مبلغ عشرين فرنكا . ومما صرف عليه مبلغ ٢٠٠٠ من الفرنكات ثمن غشاء سرج وقطع حديد وغير ذلك . وقد صرف عليه وعلى زميله سليمان البهناؤى مبلغ ٤٤٠ فرنكا ذكر أمامه فى الدفائر ما نصه :

باسم محمد عزب وسلبهان البهناوى وأجرة عربة فى إرسال بعض طقومات مع المذكورين . اه

ويظهر أن أكثر هذا المبلغ كان إنعاما عليهما عند سفرهما وقد ذكر عنهما في الدفائر أيضا أنهما أخذا معهما عند رجوعهما إلى مصر أدوات بمبلغ ١٠٣٨ فرنكا و ١٨ صلديا . منها سرجان للضباط بدون حديد ومنها جلد سختيان وجلد للسروج وشهار فضة وأخذا أيضا معهما أدوات لخيول عربات المدافع بمبلغ ٢٢٦٧ فرنكا ما صلديا . قام إلى مصر في أواخر سنة ١٨٣٤ م

۸۰ - محمد رمضان

فى الدفاتر أنه كان يتعلم بخانة السلاح السلطاني . وفى نص الوقائع الآنف الذكر أن اثنين أرسلا لتعلم صناعة طبع السيوف . فعلم شك أنه أحدهما وأنه تعلم هذه الصنعة . وقد تعلم أيضا علم الرسم وعلم البيان . وكانت أجرة تعليمه في سنة وثلاثة أشهر من مدة دراسته مبلغ ١٤٢٧ فرنكا و ١٨ صلديا (٢٩٦٨ قرشا و ٢٨ فضة) . صرف له استحقاقه وهو بأوربا من يناير سنة ١٨٣٠ م . وكان يأخذ في الأسبوع فرنكين ثم أربعة فرنكات . ثم رتب له مرتب شهرى قدره اثنان وثلاثون فرنكا . ومن الاعراض الني حدثت له وهو بفرنسا إصابته بمرض فرنكا . ومن الإعراض الني حدثت له وهو بفرنسا إصابته بمرض فرنكا . ومن البالغ الني صرفت عليه في ذلك مبلغ ١٣١١ فرنكا و ١٩ صلديا أجرة علاج وثمن أدوية . قام إلى مصر في أواخر سنة ١٨٣٥ م

٨١ _ جاد غزالي

ذكر مرات باسم جاد غزالة ومرات كثيرة باسم جاد غزالى. وهو زميل محمـــد رمضان فى تعلم صناعة طبع السيوف. وكان يتلقى معه هــــذه الصنعة بخـــانة السلاح السلطانى. وتلتى كذلك علم الرسم وكانت أجرة تعليمه فى سنة وثلاثة أشهر من مدة دراسته مبلـــغ ١٤٠٥ فرنكات و ١٤ صـــلديا (٢١٧٤ قرشا). صرف له

استحقاقه وهو بأوربا مر. يناير سنة ۱۸۳۰ م. وكان يأخـــذ فى كل أسبوع فرنكين ثم أربعة فرنكات ثم رتب له مرتب شهرى قدره اثنار. وثلاثون فرنكا وآخر مبلغ صرف عليـــه وعلى زميله هو ٣٣١٧ فرنكا و١٥ صلديا ذكر فى الدفاتر أمامه ما نصه:

باسم محمد رمضان وجاد غزالة بفاوريقة السلاح . سكن ونقل مهماتهما إلى مرسيليا عند السفر إلى مصر وثمن حوائج وسلاح عينة لزوم الارسالية إلى مصدر . اه

قام إلى مصـــر في أواخر سنة ١٨٣٥ م

۸۲ - محمد يوسف

أرسل إلى فرنسا لتعلم صناعة الأحذية أو الجزم والمراكيب كا فى الدفاتر . وكانت أجرة تعليمه فى ستة أشهر من مدة دراسته مبلغ ٢٩٤ فرنكا و ٧ صلادى (٣٩٧ قرشا) . صرف له استحقاقه وهو بأوربا من يناير سنة ١٨٣٠ م . وكان يأخذ فى كل أسبوع فرنكين . وقد مرض وهو بفرنسا فى فبراير سنة ١٨٣٧ م وصرفت عليه مصروفات كثيرة ثم شفى وعاد إلى صنعته ثم عاوده المرض بشدة ونوفى فى ٣٠ إبريل سنة ١٨٣٧ م . وصرف على خرجته مبلغ ٣٨٠ فرنكا و ١٠ صلادى (١/١ ١١٤١ من القروش) . وعلى قبره مبلغ وسرف غلى ٣٠٠ فرنكات ذكر تفصيله عا نصه :

۱۸ ثمن سریر

١٩٠ . حجر رخام وأجرة شغله

. كتابة كتابة بالعربى والفرنساوى ... ٣٠٨

وقد صرف هذا المبلغ الاخير في يناير سنة ١٨٣٤ م

۸۳ - محمد بغـدادی

هو زميل محمد يوسف في تعـــــلم صنعة الأحذية . وكانت أجرة تعليمــه في ستة أشهر من مدة دراســته مبلغ ٢٧١ فرنكا و ١٨ صـــلديا (٨١٥ قرشا و ٢٨ فضة) . وكان يأخذ في كل أُســـبوع فرنكين . وآخر مبلغ صرف عليه هـــو ٣٩١ فرنكا و ١٠ صلادي كتب أمامه ما نصه :

مصاریف علی محمد بغـــدادی وقت توجهه مر. مرسیلیا للاسكندرية ثمن طربوش وناولون أشياء . اه

وصرف عليه هــــذا المبلغ في نوفمبر سنة ١٨٣٣ م . وقام إلى مصر في ديسمبر سنة ١٨٣٣ م

مر _ عد الرب

ذكر عنه في الدفائر أنه كان يتعلم صناعة الأجواخ بفايريقـــة مسيو أملدلون بألبيف. وكانت أجرة تعليمه في سنة من مدة دراسته مبلغ ٣٦١٩ فرنكا و ١٩ صلديا (١٠٨٥٩ قرشا و ٣٤ فضة) . وصرف له استحقاقه وهو بأوربا من ينابر سنة ١٨٣٠ م . وكان يأخذ فى الاسبوع ثلاثة فرنكات . قام من فرنسا إلى مصر فى أوائل سنة ١٨٣٣ م

٥٨ - محمد عطية

هو زميال عد الرب في تعالم صناعة الأجواخ . وكانت يتعلم معه هذه الصنعة بمصنع مسيو أمادلون بألبيف . وكانت أجرة تعليمه في سنة من مدة دراسته مبلغ ٣٧١٧ فرنكا وصلديين (١١١٥١ قرشا و ١٢ فضة) . وصرف له استحقاقه وهو بأوربا من يناير سنة ١٨٣٠ م . وكان يأخذ في الأسبوع ثلاثة فرنكات . وقد أخذ هو وزميله عبد الرب عند تأهبها للسفر فرنكات . وقد أخو عبلغ ٣٥٧٣ قرشا . وورد ذكر ذلك بالدفاتر في يان المصروفات النثرية في شهر ديسمبر خلك بالدفاتر في يان المصروفات النثرية في شهر ديسمبر أول إبريل من هذه السنة مبلغ أربعة وعشرين فرنكا كتب أمامه ما نصه :

ثمن زمزميات لزوم الماء إلى عبد الرب ومحمد عطية الجوخجية المرسولين مصر . اه

قام إلى مصر فى أوائل سنة ١٨٣٣ م

أما الذين عينا صنائعهم بالاستنتاج فها هم :

٨٦ – على الزرارى

فى الدفاتر أنه كان يتعلم بفاريقة مسيو بوان بوادون بألبيف وكان يذكر فيها دائما مع عبد الرب ومحمد عطية السابقين اللذين كانا يتعلمان صناعة الأجواخ. وحيث إن نص الوقائع يعين اثنين فقط لتعلم صناعة الأجواخ لا ثلاثة فقد استنجنا أنه تعلم فى مدينة ألبيف صنعة صباغة الأجواخ لا مشراً وبضعة الأجواخ نفسها. وكانت أجرة تعليمه فى أحد عشر شهراً وبضعة أيام من مدة دراسته ١٩٢٧ فرنكا و ١٦ صلديا. (٩٨٨ه قرشا و ١٦ فضة). صرف له استحقاقه وهو بأوربا من يناير سنة ١٨٣٠ م وقام إلى مصر فى أوائل سنة ١٨٣٣ م

۸۷ - حسن الجبزاوي

ذكر مرات مع إبراهيم العتال الصائغ وكتب أمامهما في إحداها ما نصـــه:

عما صرف على إبراهيم عتال وحسر جبزاوى المقيمين يعلم السباغة. اه هوكذا بالسين والباء محرفة عن الصباغة . اهوفى غير هذه المرة نص عنهما نصا صربحا في دفئر تركى من دفائر دار المحفوظات أنهما كانا يتعلمان بفاريقة الصياغة

ثم انقطع ذكر حسن الجيزاوى مع إبراهيم العتال وحل محله حسن الزرارى فى مرات كثيرة أخرى ذكر اسمهما فى إحداها هكذا يابراهيم العتال السايغ . حسن الزرارى السايغ . بالسين والياء فيهما محرفين عرب الصائغ

ولما كان من أرسلوا للصياغــة في نص الوقائع السابق اثنين فقط لا ثلاثة فلم يكرب لنا بد أمام هذا النص الصريح. مع غيره من النصوص الني ذكــرناها فبها سبق من اعتبار حســ الزرارى دفيقا لابراهيم العتال في الصياغة كا ذكرنا ذلك آنفا . ورجعنا بعدئذ أن يكون حسن الجبزاوي هو زميـل الوقائع الذي يجعل للصياغة اثنين فقط . أما لو قطعنا النظر عن هذا النص واتبعنا ما في الدفاتر لكان الذي يؤخذ من نصوصها الصربحة هو أن الذبن تعلموا صنعة الصياغة ثلاثة هم إبراهبم العتــال، أولا وفيه كلمة (السباغة) فان هذه الكلمة فيه محرفة قطعا عن الصياغة بدليل النصوص الأخرى الكثيرة وبدليل ذكر إبراهيم العتال في هذا النص وهو كان يتعلم الصياغة . وكانت أجرة تعليمه في سنة من مدة دراسته ۱۹۸۶ فرنكا و ۱۵ صلديا (۱۹۵۶ قرشا وربع قرش). وصرف له استحقاقه وهو بأوربا مر. ينـاير سنة ١٨٣٠ م . وكان يأخذ في الأسبوع فرنكين . قام إلى مصر في أوائل سنة ١٨٣٣ م

٨٨ - خليل البقلي

جاء عنه فی الدفاتر أنه كان يتعلم بفابريقة (قلكار) وهی كلسة تركية معناها مصنع الرسم بالقلم كا ذكر اسمه فيها هكذا: خليل البقلي النقلس . وفي نص الوقائع السابق أن اثنين أرسلا لتعلم بصم الشيت فرجحنا أنه أحدهما لأن هذه الصنعة لها علاقة كبيرة بالرسم والنقش . وقد كان بليون وسافر إلى لندن ككثير من إخوانه ثم عاد إلى فرنسا . وكانت أجرة تعليمه في عشرة أشهر من مدة دراسته ٢١٧٦ فرنكا وما ومه بأوربا من يناير سنة ١٨٦٠ م . وكان يأخذ في وهو بأوربا من يناير سنة ١٨٣٠ م . وكان يأخذ في الأسبوع فرنكين ثم ثلاثة فرنكات . ثم رتب له مرتب شهرى عده اثنان وثلاثون فرنكا . ومما صرف عليه مبلغ ٨٠٥ فرنكات أجرة سكن وثمن مشق للصنعة . وآخر مبلغ صرف عليه هو ١٤٦٣ فرنكا ذكر أمامه في الدفاتر ما نصه :

ثمر. آلات فى أنواع الأشـــغال وآلات نقش وآلات أخرى مأخوذة لخليل البقلى . ا ه

قام إلى مصر فى أوائل سنة ١٨٣٦م.

۸۹ - حسن محیسن

ذكر أولا في الدفاتر باسم حسن محيس ثم ذكر مرات عديدة باسم حسن مقيسن . ونحن نرجح أن لقبه مقيسن محرف عن محيسن لاشتباه حرف الحياء بالقاف في الفرنسية إذا كان هيذا الاسم قد نقيل عنها كما ذهبنا إلى ذلك في السكلمة اللي ذكرناها عن الدفاتر سابقا . وقيد ذكر عنه في بيان المصروفات النيرية في شهر مايو سنة ١٨٣٧ م أن مسيو چومار توجه به وقاول عليه في تعلم صناعة النقش . فاستنتجنا أنه تعلم مع خليل البقلي الآنف الذكر صناعة بصم الشيت لأنها ذات عيلاقة كبرى بالنقش . وكانت أجرة تعليمه في ثمانية أشهر من مدة دراسته مبلغ مرف فرنكا وصيلديين (٣٢٦٧ قرشا و١٢ فضة) . وآخر مبلغ صرف عليه هو ١٧٧ فرنكا و ١٢ صلديا ذكر أمامه مانصه :

عما صرف عن حسن مقيسن وقت توجهه مصر ثمن طربوش وناولون أشياء وأجرة مشال الصناديق المتوجهة صحبته لمصر. اه

وكان صرف هـــذا المبلغ فى شهر نوفمـــبر سنة ١٨٣٣ م وكان وصرف له استحقاقـه وهو بأوربا من ينــاير سنة ١٨٣٠ م . وكان يأخــــذ فى كل أسبوع فرنكين ثم ثلاثة فرنـــكات . قام إلى مصر فى ديسمبر سنة ١٨٣٣ م

۹۰ - هـ نری روسی

ذكر في الدفاتر بصور مختلفة كانزي روسي وانري رويسي واترى رويسي وانرى روسي . ونرجح هذه الصورة الأخيرة وأرب انرى هو هـــنرى . وهو ان الخواجة روسى ناظر فابريقة دباغـــة الصنائع مر. حيث جنسيته الأوربية ومن حيث إنه كار يأخمند مرتباً شهرياً من بدء إرساله فيها إلى نهاية مسدته وكانت والدته يفرنسا وكارب يزورها كثيراً كما في الدفاتر . وقد جاء عنه فيها أنه كان يتعلم الرياضيات وعلم الكيمياء بنوع أخص. وكان يتعلم معه الـكيمياء حسن أبو الحسن على أســـتاذ خاص يدعى مسيو دبره . وصرف لاستاذهما من ٣ يوليه سنة ١٨٣٤ م إلى أول نوفمبر من هذه السنة مبلغ ٣٥٠٠ فرنك قيمــة القسط الأول والثانى مر . ثمن دفاتر دروس الكيمياء المستحق لهـذا الأستاذ . وصرف على هنرى روسى مر. نوفمبر سنة ١٨٣٤ م إلى ينــــاير سنة ١٨٣٥ م مبلغ ٤٠٠ فرنك و ٦ صلادى كتب أمامه في الدفاتر ما نصه:

باسم انرى رويسى المقهم بفابريقة الكيمياء سكن ومأكولات وتصليح ثياب . اه

وآخر مبلغ صرف علیه هو ۷۵۱ فرنکا کتب أمامه ما نصه : باسم انری رویسی سکن وأجرة بوسته وییــــده ... فرنك وهو عنـــد والدته من ۲۰ نوفمبر سنة ۱۸۳۵ م إلى ۲۰ فـــبراير سنة ۱۸۳۹ م . ا ه

والخسمائة فرنك المذكورة إنعام عليه (بقشيش) كما هو ظاهر . وقد ذكر اسمه مرة فيها هكذا : انرى رويسى الكيميجي . ومرة أخرى هكذا : انرى روسي الذي يتعلم الكيميا

وفى نص الوقائع الآنف الذكر أن اثنين أرسلا إلى فرنسا لتعلم علم طبائع المياه. ولكون هذا العلم له صلة بالكيمياء رجحنا أن هنرى روسى أحسدهما والآخر هو حسن أبو الحسسن الذى زامله فى تعلم الكيمياء

وكانت أجررة تعليمه فى سنة من مدة دراسته مبلغ ٢٦١٥ فرنكا و ١٥ صلديا (٧٨٤٧ قرشا وربع قرش). وقد اشتريت له ساعة ذهبية بمبلغ ٢٢١٥ فرنكا عقب قيامه بامتحان فاز فيه وصرف له استحقاقه وهدو بأوربا من ينابر سنة ١٨٣٠م وكان مرتبه الشهرى مائة قرش . قام من فرنسا إلى مصر فى أوائل سنسة ١٨٣٦م

٩٦ _ حسن أبو الحسن

هو زميل هنرى روسى الذى استنتجنا آنفا أنه كان يتعلم معه علم طبائع المياه . وكانت أجرة تعليمه فى سنة مر مدة دراسته مبلغ ٩١٠ فرنكات (٢٧٣٠ قرشا) . وصرف له الستحقاقه وهــو بأوربا من يناير سنة ۱۸۳۰ م . وكان يأخذ فى الأسبوع فرنكين ثم ثلاثة ثم أربعة . ثم رتب له أخــيرآ مرتب شهرى قدره اثنان وثلاثون فرنكا . وآخر مبلغ صرف عليه هو ۱۱۷٥ فرنكا ذكر أمامه ما فصه :

باسم حسر. أبو الحسن مأكولات وكتب. اه

وقـــد أعطيت له على أثر تفوقه فى امتحـان قام به ساعة فضية مكافأة له . قام إلى مصر فى أوائل سنة ١٨٣٦م

۹۲ على الشامي

لم تذكر صناعت في الدفاتر . وكان يذكر فيها دائما مسع أحمد الدراس الآتي في جميع مواضع ذكره مما يدل دلالة قاطعة على أنهما رفيقان . ومما يدل أيضاً على أنهما كانا يتعلمان في موضع واحد زميلين في أثناء التعلم بفرنسا أنهما كانا يتعلمان في موضع واحد وسافرا في وقت واحد . وقد ذكر اسمها كثيراً في المصروفات النثرية وأعقب ذكره ذكر زناد البندق . وحيث إنه جاء في نص الوقائع السابق أن اثنين أرسلا إلى فرنسا لتعلم صنعة البنادق والطبنجات وصنعة الزناد لهما ارتباط بذلك كا لا يخفي ، استنتجنا أن المعنى بهذا النص هدو على الشامي وزميله أحمد الدراس خصوصاً أنه لم يكر من بين من ذكروا في الدفائر من تلاميذ بعثة الصنائع جميعهم من ذكر مع اسمه شيء له عدلاقة بالبنادق والطبنجات غيرهما

كانت أجــرة تعليمه فى ثـلاثة أشهر من مــدة دراسته مبلغ ٢٤٣ فرنــكا و ١٢ صلديا (٧٣٠ قرشا و ٣٧ فضة). وصرف له استحقاقه وهو بأوربا من ينابر سنة ١٨٣٠م وكان يأخـــذ فى الأسبوع فرنــكا ثم أربعة فرنـكات . قام إلى مصر فى أواخــر سنــة ١٨٣٠م

۹۳ _ أحمد الدراس

ذكر اسمه في الدفائر بصور مختلفة مشل أحمد ألزاس، وسالزاس، وذالزاس، والراس، ودراس. ونرجح هدة الصورة وسالزاس، وذالزاس، والراس، ودراس. ونرجح هدة الصورة الأخيرة لقربها من المتداول. وهو زميل على الشامي السابق في تعلم صنعة البنادق والطبنجات كا استنتجنا ذلك آنفا. وكانت أجرة تعليمه في ثلاثة أشهر من مدة دراسته ٢٤٣ فرنكا و١٠٧ صلديا و٢٠٠ قرشا و ٢٧ فضة). وصرف له استحقاقه وهدو بأوربا من ينابر سنة ١٨٣٠م، وكان يأخذ في الأسبوع فرنكا ثم أربعة فرنكات. وقد ذكر في المصروفات النثرية عقب ذكر قطع تذكرتي سفره هو وعلى الشامي زميله إلى مصر مبلغ اشنري به صندوق لوضع أدوات عمل زناد البندق. قام من فرنسه إلى مصر في أواخر سنة ١٨٣٧م

ع مسن الاسكندراني

ذكر اسمه فى دفار نركى من دفائر دار المحفـــوظات

هــكذا : صغير حسر اسكندراني، تمييزاً بينه وبين حسن أفندى الاسكندراني الكبير (حسن باشا الاسكندراني). وقد جاء عنه في مكان منها أنه كان بفابريقة الجلد لمسيو نبييه . ثم ورد عنـــه في مكان آخر ما يفهم منه أنه كان يتعلم الرسم والنقش . ثم في غير هذا المسكان ما يفهم منه أنه كان بالمطبعخانة وأنه كان يزاول عمــــل الطوابع وصناعة الأختام . فالذى يستنتج من كل هذا أنه تعلم صناعة شمع الاختـــام . ولما كان في نص الوقائع السابق الاسكندراني هذا أحـــدهما وأنه تعلم صناعة شمـع الاختام . وكانت أجرة تعليمه في تسعة أشهر من مدة دراسته مبلغ ١٣٧٠ فرنكا في اللغـــة الفرنسية . وكان بليـــون وصرف له استحقاقه وهـــو بأوربا من يناير سنــة ١٨٣٠ م. وكان يأخذ في الأسبوع فرنــكا ثم فرنكين ثم ثلاثة . ثم رتب له أخــيراً مرتب شهرى قدره مبلغ ۶۶۹ فرنكا و ۱۰ صــــلادى ذكر أمامه فى الدفاتر ما نصه: باسم حسن الاسكندراني سكن وثمرب برجل احتياج الرسم

ذكر أمامه ما نصه:

ثمر آلات باسم حسن الاسكندراني وهي آلات لزوم نركيب الحروف وآلات احتياج عمل أشكال وآلات احتياج عمل الطوابع وآلات أخرى كثيرة جداول وبراجل وآلات الخيم . اه

قام إلى مصر فى أوائل سنــة ١٨٣٦ م ووظف بالمطبعة عصر كما فى الدفائر

ه ۹ حمد نبایل

ذكر لقبه فى الدفائر هكذا: نبالى ، ونبائل ، وخد فى فرجحنا الصورة الأخيرة لكثرة ذكره بها . وقد جاء عنه فى الدفاتر أيضا أنه كان يتعلم علم الرسم وأنه كان بالمطبعخانة فاستنجنا من هذا أنه كان يتعلم صناعة شميع الأختام . ويعزز هذا أنه منفق مع حسن الاسكندرانى السابق الذى كان يتعلم هذه الصنعة فى كثير من الأحوال حى تاريخ سفرهما كان فى وقت واحد عما يبين أنهها كانا زميليين فى تعلم صناعة شمع الاختام . وكانت أجرة تعليمه فى تسعة أشهر من مدة دراسته مبلغ ١٢٠٦ فرنكات المخية الفرنسية . وصرف له استحقاقه وهو بأوربا من يناير اللغية الفرنسية . وصرف له استحقاقه وهو بأوربا من يناير سنة ١٨٣٠ م . وكان يأخذ فى الاسبوع فرنكين قدره اثنان شهرى قدره اثنان

وثلاثون فرنكا وآخر مبلغ صرف عليه هو ۱۲۹۲ فرنكا و ٤ صلادى ذكر أمامه ما نصه: مأكولات وكتب وباسبورت. اه قام إلى مصر فى أوائل سنة ۱۸۳٦ م

وإلى هنا تم ذكر الذبن استنتجنا صنائعهم وعددهم مع الذبن نص عرب صنائعهم ثلاثون فيكون الباقون من تلاميذ بعثـــة الصنائع إلى فرنسا أربعة · وقد وجدنا أسما. هؤلاء الأربعـــة في الدفاتر وهم ــ محمد محيس ، ومحمد حسين ، وحسن البغـدادى ، وعلى الجـــيزاوى . غير أنهم ذكروا فيها بدون نص عن صنائعهم ولا ذكر شيء يستنتج منــه هذه الصنائع . والصنائع الباقيــة من نص الوقائع صنعتار هما صنعة الشيلان الانقروية وصنعة إنشاء السفن . فالأربعة المذكورون يكون بالطبع اثنــان منهم لصنعـــــة الشيلان واثنان لصنعة السفن. غير أن تعيين هذين الاثنين هو محـــل النظر . ولما لم يكن في الدفاتر شيء يدل من قريب أو من بعـــيد على هذا التعيين كان مجال النظر ضيقاً جـــداً . غير أننـــا في الجدول السابق جعلنـــا محمد محيسن ومحمـــد حسين لصنعة الشيلان الانقروية . وجعلنا حسن البغدادي وعلى الجيزاوي لصنعة إنشاء السفن . ومستندنا في ذلك ضعيف جداً هو أن الاثنين الأولين ذكــرا معاً وذكر معهما نص هو أنهما كانا يتعلمان الاسم فوجدناهـا كثيرة ولم نجـــد من بينها بلداً بحرياً بمكن أن

تكون فيه صنعة إنشاء السفن فقلنا إذن يكون هذان لصنعة الشيلان ويكون الاثنان الآخران انسياقا مع هذه النتيجة لصنعة إنشاء السفن

وقيد عثرنا في دفيار من دفائر دار المحفوظات بالقلعة على ملخص حساب تسعة دفائر ضاعت وكان بها حساب التلاميذ جميعهم الذبن بأوربا مر. _ يناير سنة ١٨٣١ م إلى أول اكتوبر ســـنة ١٨٣١ م أي حســاب تسعة أشهر افرنجية . وكان بكل في كل أسبوع بالتفصيل فلخصت إجمـالا في الدفئر المذكور . ولو أن هذه الحسابات نقلت بالتفصيل كما كانت في تلك الدفاتر الضائعـــة لتبين منها حال هؤلاء التلاميذ الأربعة وصنائعهم أو ما يستدل منه على صنائعهم وكذلك لو مكثوا طويلا بأوربا لكنهم لم يمكثوا حنى كان ذكرهم بعد هذه المدة الضائعة يتبين منه حالهم كما تبين حال بقيـــة إخوانهم الذين طالت مدنهم واستمروا في التعلـــيم بعد هذه المدة . وكان من نتائج ذلك أن ذكرت مرتبائهم الأسبوعية في التسعة الأشهر المذكورة جمـــلة واحدة هكذا: ٢٧٥٥ فرنكا و ٣٠ سنتيما وكانت العـــادة ذكر ما يأخذه كل واحد فى الأســـبوع على حدة مع ذكر اسمه . وقد كتب أمام هذا المبلغ الاجمالي ما نصه :

تجمعيات (أسبوعيات) أولاد العرب عن شهور تسعة . ا ه

مصاريف براكندة (نثرية). ا ه

وقــد ذکر بتاریخ أول أبریل سنة ۱۸۳۰ م نص آخــر بمبلغ هو ۲۰۷۹۶ فرنکا و ۱۰ سنتېات کتب أمامه مانصه :

عما صرف مرب مسيو غوتيه على ٣٤ نفر المرســولين مرسيليا لأجل الحصول على الصنايع مأكول ومشروب وملبوس . ا ه

فها النص يستفاد منه قطعا ما يستفاد من نص الوقائع من أن عدد الذين أرسلوا إلى فرنسا لتحصيل الصنائع أربعة وثلاثون . وحيث أن هؤلاء الأربعة هم الذين وردت أسماؤهم فى الدفاتر مع الثلاثين الذين ذكرناهم سابقاً فلا شك إذن فى أنهم هم الباقون المكملون لهذا العدد . وها نحن نذكرهم بأرقامهم وما ذكر معهم فى هذه الدفاتر على الطريقة السالفة :

۹۶ – محمد محیسن

فى الدفائر أنه كان يتعلم بسانجرمان . وقد ذهبنا إلى أنه كان يتعلم بها صناعة الشيلان الأنقروية . صرف له استحقاقه وهو بأوربا من ينابر سنة ١٨٣٠ م وكان يأخذ فى الأسبوع فرنكا . وصرف عليه في ينابر سهنة ١٨٣٠ م مبلغ ٢٠٠ فرنك

كتب فوقه هذا العنوان : (عما صرف على الذين بســـانجرمان) . قام إلى مصر فى أواسط سنة ١٨٣٢ م

۹۷ - محمد حسين

ذكر عنه فى الدفائر أنه كان يتعلم فى سانجرمان . وهو زميل محمد محيسن السابق فى تعلم صناعة الشيلان الأنقروية كا ذهبنا إلى ذلك . وكانت أجرة تعليمه فى أربعين بوماً من مدة دراسته مبلغ ١٣١ فرنكا و ه صدلادى (٣٦٣ قرشاً و ٣٠ فضة) . وصرف له استحقاقه وهو بأوربا من ينابر سنة ١٨٣٠ م . وكان يأخذ فى الأسروع فرنكا . ومما صرف عليه فى ابتداء التعليم يأخذ فى الأسروع فرنكا . ومما صرف عليه فى ابتداء التعليم (يناير سنة ١٨٣٠ م) مبلغ ٢٠٠ فرنك كتب فوقه هذا العنوان : (عمدا صرف على الذبن بسدانجرمان) . وصرف عليده وعلى زميله محمد محيسن من من الدبن بسداتيما ثم مبلغ ٤٥ فرنكا و ٣٥ سدنتيا ثم مبلغ ٤٥ فرنكا و ٣٥ سدنتيا فى سبتمبر من السنة عينها ذكر أمامه فى الدفائر ما نصه :

مما صرف من مسيو أوره على محمـــد حسين ومحمد محيس. المقيمين بسانجرمان. اه

قام إلى مصر في أواسط سنة ١٨٣٧ م

۹۸ – حسن البغدادي

هو أحـــد الاثنين اللذين ذهبنـا إلى أنهمـا كانا يتعلمان

صناعة إنشاء السفن. صرف له استحقاقه وهو بأوربا من ينساير سنة ۱۸۳۰ م وكانت أجرة تعليمـــه هو وآخر فى ستة أشهر مبلغ ٣٨٤ فرنكا و ٥٠ سنتيا. قام إلى مصر فى أواسط سنة ١٨٣٢ م

۹۹ – على الجـــيزاوى

هو زميل حسن البغدادى فى تعلم صناعة إنشاء السفن كا ذهبنا إلى ذلك . وكانت أجرة تعليمه فى أربعين يوماً من مدة دراسته ١٢١ فرنكا و ه صلادى (٣٦٣ قرشاً و ٣٠ فضة) . وصرف له استحقاقه وهو بأوربا من ينابر سنة ١٨٣٠ م وكان يأخذ فى الأسبوع فرنكا . وفى الدفائر أنه صرف عليه من مسيو سلنباور مبلغ ١٦٨ فرنكا و ٨٥ سنتها ومبلغ ٢٠٠ فرنك أجرة بانسيون فى سبتمبر سنة ١٨٣٠ م عن ثلاثة أشهر . قام إلى مصر فى أواسط سنة ١٨٣٠ م

وأما بقية تلاميذ بعثة الصنائع وهم الأربعة الذين أرسلوا إلى فينا والعشرون الذين أرسلوا إلى انجلئرا فلل ذكر لهم فى دفاتر دار المحفوظات مطلقاً كما أشرنا إلى ذلك آنفا غير أننا بعد البحث فى مختلف المصادر قد اهتدينا إلى ستة عشر شخصا أرسلوا إلى أوربا ورجحنا أنهم أرسلوا فى التاريخ الذى أرسلت فيه هذه البعثة واحد منهم أرسل إلى النمسا والجنسة عشر إلى انجلئرا . فلعل هؤلاء الستة عشر كانوا من بين أفراد هذه البعثة . وها نحن نذكرهم فها يأتى متبعين بمن سبقوا :

الذن أرســــلوا الى فينا

الذين أرسلوا إلى فينا أربعـــة كما فى نص الوقائع الســابق ولكننا لم نجد منهم إلا واحداً هو:

١٠١ _ مصطفى المجــدلى

وأول ما وجدنا هذا الاسم فى خطط على باشا مبارك فى نرجمة عامر بك حمودة ج ١٠ ص ٤٠. فواصلنا البحث عنه واهتدينا إلى أسرته بالقاهرة فعلمنا منها أنه كان من طلبة الازهر ثم اختير للتعلم بالمدارس الأميرية ثم أرسل إلى النمسا لتعلم العلوم الكيميائية والطبيعية وبعد إتمام علومه رجع إلى مصر ثم التحق بخدمة الحكومة فى المعمل الكيميائي وظل فيه إلى أن أحيال على المعاش ونال رتبة بك وبلغ من العمر حوالي التسعين سنة وأدركته الوفاة سنة ١٩٠١ م

وقد ذكر فى نص الوقائع الآنف الذكر أن الأربعة الذين أرسلوا إلى النمسا أرسلوا لتعلم صناعة نسج الأجواخ الى يصنع منها العباء . ولما كانت العلوم الكيميائية والطبيعية لها علاقة بصباغة الأقشة فلعله تعلم أيضا صناعة الأجواخ وتعلم الكيمياء التي لها دخل كبير في صباغتها . ومما استأنسنا به في عده من تلاميذ هذه البعثة أن وفاته كانت في سنة ١٩٠١ بعد أن عاش فوق التسعين سنة . وحيث أن هذه البعثة أرسلت حوالي

سنة ١٨٣٠ م فيكون قد أرسل فيها وعمره نحو العشرين سنة . وإذا أضفنا إلى ذلك إلغاء عباس الأول ورش الصنائع جميعها أدركنا سر" عدم وقوف أهله على مزاولته صناعته الني أرسل من أجلها وفهمنا لماذا كان آخر ما وصل إليه علم أهله أنه كان بالمعمل الكيميائي وأنه أرسل لتعلم الكيمياء والطبيعة

وقد جاء عنه في خطط على باشا مبارك ما نصه :

أنه في سنة ١٢٦٩ ه – ١٨٥٣ م صدر أم عباس الأول للمرحوم عبدى باشا مدير ديوان المدارس بالسفر لرسم جهة الطور والطرق الموصلة إليه لاختيار المحل الذي يليق أن يبني به القصر الذي عزم عباس باشا على بنائه لنفسه في تلك الجهة . وفي تلك الرحلة كلف أيضا هو وعامر بك حمودة باشمهندس مديرية الجينة المحدني ومصطفى بك المجدلي الحيميائي ورزق افندي ورجب افندي المعدني للحشف معدن الحجر الفحمي الذي أخبرت به العرب المرحوم عباس باشا . فساروا على الابل من دير الطور إلى جبل أبي طريفة مع خبراء من عرب جبال الطور في وديان فوصلوا في مسافة يوم إلى المكان الموصوف فأطلعهم العرب على حصى أسود مشال الفول والبندق واللوز بين طبقات حجر رمالي وبمشاهدتها علموا أنها ليست فحا ولا تشبه الفحم . اه

الذبن أرسلوا الى انجلترا

۱۰۲ - عمر افندی

ورد ذكره هو وآخر فى أمر بالنركية كان قد أصدره محمد على باشا إلى مطوش باشا رئيس العارة البحسرية المصرية فى غرة صفر سسنة ١٢٥٣ ه (٧ مايو سنة ١٨٣٧ م) وذكرت نرجمته بالعربية فى الجزء الثانى من كتاب (تقويم النيسل) لأمين سامى باشا وها هو معربه:

بخصص للتلبيذبن عمر ومحمد اللذين رجعًا من انجلترا متعلمين صناعة آلات الهندسة والنظارة المكبرة مكان بالنرسانة وترتب لهما المأكولات والكسوة والماهية . اه

وحيث أن المترجم له سافر إلى انجلترا لتحصيل صناعة آلات الهندسة والنظارة المكبرة كما هو مذكور فى هاذا الأمر وجاء فى نص الوقائع السابق أن اثنين من الذين أرسالوا الى انجلترا لتحصيل الصنائع أرسلا لتعلم صناعة آلات البوصلة وميزان الهواء والمناظير ومقاييس الأبعاد وآلات الدوائر المنعكسة فيكون المشرجم له هو أحد المذكوربن

هو زميل عمر أفندى السابق فى تعلم آلات الرصد والهندسة والمناظير فى انجلئرا. وقد عين هو وزميله هذا بعد تحصيلهما هذه الصناعة ورجوعهما الى مصر بدار الصناعة بالاسكندرية (النرسانة)

۱۰۳ ـ محمد راغب الاستانبولى افندى جا. عنه فى كتـاب (حقـائق الأخبار عرب دول البحار) لاسماعيل سرهنك باشا ج ۲ ص ۲٤٣ و ۲٤٤ ما ملخصه:

أنه تعلم فى مدرسة البحرية بالاسكندرية ثم أرسل الى انجلرا لتعلم الصناعة الهندسية وفن بناء السفن و لما أتم علومه بها عاد الى مصر وعين بدار الصناعة بالاسكندرية (النرسانة) رئيساً لقسم ادارة الصناعة الهندسية وانشاء السفن ونال فيا بعد رتبة بك . وقد حل هو وحسن بك السعران – أحد تلامية الانشاءات البحرية فى فرنسا الذين ذكرناهم آنفاً – محل سربزى بك المهندس الفرنسي الذي استخدمه محمد على باشا فى انشاء سفنه الحرية . فارتقت فى عهده وعهد زميله دار الصناعة المذكرورة عما كانت عليه وأخرجت عدداً من السفن الحرية أعظم مما أنشى. فى عهدد سربزى بك استعاضت به مصر عما فقد فى واقعة أنشى. فى عهدد سربزى بك استعاضت به مصر عما فقد فى واقعة

وقـــد سافر المنرجم له إلى انجلئرا مرة أخرى وهو موظف

على ظهر الفرقاطة (الشرقية) الني تم بناؤها بالاسكندرية في سنة ١٨٤٧ م للاشراف على تصفيحها هناك وتركيب آلاتها البخارية . اه وورد ذكره في أمر بالنركية صدر من محمد على باشا إلى رئيس مجلس البحرية في ١٦ جمدادي الآخرة سدنة ١٢٥٢ ه (٢٨ سبتمبر سنة ١٨٣٦ م) وهاك معربه :

يقيد محمد افندى راغب الذى حضر من أوربا بعد تعلمه فن إنشاء السفن بانجلترا من تاريخ وصوله إلى الاسكندرية برتبة البكباشي ومرتبانها مع إعطائه نيشان هذه الرتبة وصرف مرتبه لدى الاستحقاق . ا ه

وحيث إن المترجم له شغل وظيفة رئيس قسم إدارة الصناعة الهندسية وإنشاء السفن فلا بد أن يكون قد تعلم صناعة الآلات الهندسية . فهو أحد الاثنين اللذين جاء عنهما في نص الوقائع السابق أنهما أرسلا إلى انجلئرا للتعلم الآلات الهندسية

١٠٤ _ يوسف هككيان أفندى

هـو أرمنى الجنس. وقد تعـلم فى مدارس مصر ثم أرسل إلى انجـلترا لتعلم الفنون والأعمال الهندسية ولما أشرف على إثمام عـلومه استقدمه محمد على باشا بسبب فشل بعـض الأعمال الهندسية التى كانت تعمل فى دار الصناعة بالاسكندرية فالتحق بخدمة الحـكومة المصرية فى سنـة ١٨٣٥ م وبعد قليل عهد

إليه بنظارة مدرسة المهندسخانة التي أنشأها محمد على باشا في نحو هدذا التاريخ . ولما أنشىء مجلس ديوان المعارف في سنة ١٨٣٩ م تحت رياسة مصطفى مختار بك كان المسترجم له من أعضائه مع قيامه بوظيفته في مدرسة المهندسخانة ثم كان ناظرا لمدرسة العمليات . وقد نال رتبة بك وتقلب بعد ذلك في مناصب أخرى إلى أن أحيل على المعاش وأدركته الوفاة . وهو والد تيتو باشا أحد أعيان الأرمن بالاسكندرية الذي عاش إلى زمن باشا المهندس الفرنسي المشهور والد فون لينان بك أحد مستشاري الحكومة المصرية الآن

وقد جاء عنه فى كتاب (الاشغال العمومية بالديار المصرية) للينان باشا المذكور ص ٣٥٦ ما نرجمته ::

فى سنة ١٨٣٥م تقريباً رجع من فرنسا مظهر وبهجت اللذان كانا يتعلمان فى مدرسة الهندسة الحربية ومدرسة القناطر والتنظر ورجع من انجلترا هككيان وكان ذلك بطلب من محمد على بسبب فشل بعض الأعمال الهندسية التي كانت تعمل فى دار الصناعة بالاسكندرية على يد شاكر أفندى المهندس التركى . فلذلك استقدمهم محمد على إلى الاسكندرية واستقدمني أيضاً . اه

وفى نص الوقائـع السابق أن اثنين من الذبن أرســـلوا إلى انجـــلترا أرسلا لتعـــلم صناعة الآلات الهنـــدسية. فلعـــل يوسف هكـــكيان هذا هو ثانى الاثنين المذكوربن

على أنسا لسنا على يقين من هذا لأنسا لم نقف على تاريخ إرساله إلى انجلترا ويغلب على ظننا أنه أرسل قبل تاريخ هذه البعثة وأنه كان ممتازا في علومه الهندسية الميازا جعله يرتقي بسرعة إلى نظارة مدرسة المهند دسخانة وعضوية مجلس ديوان المعارف ونظارة مدرسة العمليات بل يغلب على ظننا أنه أرسل قبل المهند مدرسة العمليات بل يغلب على ظننا أنه أرسل قبل المهند المشهورين مظهر وبهجت أى قبل سنة ١٨٢٦ م. وربما كان ذلك في الوقت الذي أرسل فيه عثمان نور الدين باشا إلى فرنسا وعلى أي حال فنذكرنا له هنا لم يكن إلا لأنه أرسل إلى انجلترا

١٠٥ _ اسماعيل حنفي

المعاومات الني لدينا عن المترجم له استقيناها من المرحوم اسكندر فهمي باشا مدبر السكك الحديدية المصرية في أخريات حياته. وهي أنه أرسل إلى انجائرا في عهد محمد على وتعالم بها صناعة الأثاث ومما تعلمه أيضاً صناعة السجاجيد. ولما أنم علومه عاد إلى مصر. وكان له ثلاثة أولاد علمهم على نفقته في مالطة ورجعوا فعينوا ثلاثتهم بالسكة الحديد المصرية في حركة الادارة. وهم أحمد حنفي اسماعيل ، وأمين حنفي اسماعيل ، وعبد الرحن حنفي اسماعيل .

وفى نص الوقائع ألسابق أن اثنين من الذين أرسلوا

إلى انجلنرا أرسلا لتعلم صنعة النجادة والفراشة . ولكون صناعة الأثاث تدخل فيها النجادة والفراشة قطعا كان فى نظرنا أن اسماعيل حنفى هذا هو أحد الاثنين المذكورين

أما ثانيهما فلم نعثر عليه

١٠٦ – عـــلي الفرارجي

وجدناه مذكورا فى صورة أمر بالنركية أصدره محمد على باشا إلى ناظر شورى المدارس فى ٢٠ شوال سنة ١٢٥٢هـ (٢٨ يناير ١٨٣٧ م) وهذا معربه:

يعطى لعلى الفرارجى الذي حضر من أوربا بعد تحصيله صناعة الصيني مقدار من النقود لينفق منه على إنشاء فابريقة الصيني ويلزم التحرى عن المدة التي تكفى لاتمام الفابريقة المسذكورة بجميع لوازمها مع بدء المسذكور بالعمل فيها والاجابة عن جميع ما ذكر . اه

فالذي يفهم من هذا الأمر هو أن المترجم له تعلم في أوربا صناعة الصيني وحضر منها بعد اتمام علومه في خلال سنة ١٨٣٦ م. ولما كان في نص الوقائع السابق أن اثنين من الذين أرسلوا إلى انجلترا أرسلا لتعلم الصيني والفخار رجحنا أن على الفرارجي هذا هو أحد الاثنين المذكورين

أما الشانى فلم نقف له على أثر

١٠٧ _ سيد أحمد

أرســـل إلى انجلئرا لتعلم الفنون الميكانيكية . وبعد إتمام علومـه عاد إلى مصر وامتحن بمعرفة هككيان بك فى هذه الفنون . ولما ظهر نبوغه فيها عين مدرساً بمدرسة العمليات

وقد ورد ذكره فى أمر بالنركية صدر من محمد على باشيا إلى مدبر المسدارس فى ١٨ ربيع الثانى سسنة ١٢٥٥ هـ (١ يوليه سنة ١٨٣٩ م) وذكرت ترجمته بالعربية فى الجزء الثسانى من كتاب (تقويم النيل) لأمين سامى باشا وهذا معربه:

اطلعنا على رقعتك المؤرخة في ١٦ ربيع الثاني ورقعة هككيان وعلمنا منها أن سيد أحمد افندى الحاضر من انجلنرا لدى إرساله في ١٥ ذى القعدة لامتحانه في عمليات إنشاء الطرق والقناطر والسكك الحديدية وطواحين الهواء والمياه والوابورات تم امتحانه بمعرفة هككيان واتضحت مهارته في الصنائع المذكورة. ولما كان مرغوبكم الاستئذان في بقائه بمدرسة العمليات لحين استخدامه وقد اتضحت مهارته إفي الفنون التي حصل عليها فقد استصوبنا بقاءه بهدنه المدرسة لأنه شخص واحد وإن وضع في مصلحة صعيرة لا تظهر فائدته وبوجوده في هذه المدرسة تجنى منه الثمرات فضلا عرب تعليمه بعض التلاميذ الذين بمكن استخدامهم في المصالح فيلزم المبادرة إلى ذلك كما هو مرغوبكم . اه

فهو من العشرة الذين أرسلوا إلى انجلئوا لتعلم الميكانيكا كما في نص الوقائع السابق

وامتحان المثرجم له على يد هككيان مما يرجح ما رجحناه من أن هككيان كارب من بعثة سابقة على هذه البعثة

١٠٨ - عبد الجـواد

ورد ذکره هو واثنان آخران فی أمر بالنرکیة صدر من محمد علی باشا إلی مدبر دیوان المدارس فی ۲۶ جمادی الآخرة سنسة ۱۲۰۵ م) وذکرت ترجمته بالعربیة فی کتاب أمین سامی باشا المذکور وها هو معربه:

علمنا مما عرضته علينا برقعتك المؤرخة فى ١٧ جمادى الأولى كيفية عمال كعب جفير السيف ورغبتك فى إبلاغ ماهيات كل من عبد الجواد وحنفى عمان واسماعيل الذبن حضروا من انجائرا متعلمين صنائع عمل الحديد الجموز وبرادة الماسورة وشطف البنادق إلى ٣٥٠ قرشا وقد وافق إرادتنا ذلك وهذا للاشعار. اه

ويظهر من هذا أن المنرجم له بعد أن أنم عساومه وعاد إلى مصر وظف باحسدى ورش المهمات الحريسة . وحيث إنه كان يتعلم بانجلنرا ما ذكر قبلا فهو أيضا من العشرة الذين ذكر عنهم في نص الوقائع السابسق أنهم أرسلوا إلى انجلترا لتعلم الميسكانيكا

لأن المراد بالميكانيكا في هذا العصر الصنائع الآلية

١٠٩ – حنفي عثان

هو زميل عبد الجواد السابق في تعلم عمل الحديد المجسوز وبرادة الماسورة وشطف البنادق فهو أيضا من العشرة الذين أرسلوا إلى انجلارا لتعلم الميكانيكا أي الصنائع الآلية وبعد إنمام علومه بها عاد إلى مصر ووظف في إحدى ورش المهمات الحربية كنص الأمر السابق

١١٠ _ اسماعيل أفندي

هــو أيضا زميل عبد الجواد وحنفى عثمان السابقين فى تعــلم ما تعلماه ومن العشرة الذين أرســلوا لتعلم الميكانيكا بانجلئرا. وقد عــين أيضا بعد إتمـام علومه ورجوعه إلى مصر فى إحدى ورش المهمات الحرية

١١١ – عـــلي أفندي

علمنا مما ورد منكم الاستئذان فهما يلزم أن يعامل به عنلى أفندى الذي حضر من انجلترا بعد تعلمه صنعة الفلائك

وبناء على ذلك نشير بتعيينه مساعدا ثانيا أو أول حسبا برى مناسباً له مما يوجب اجتهاده ونشاطه مع إعطائه مرتبات الرتبة التي يقيد بها كما هو مقتضي إرادتنا ، اه

وحيث ان المنرجم له جاء من انجل نرا متعلما صناعة الفلائك وهـذه الصناعة صمن الصنائع الآلية فالمرجـح أنه معن العشرة الذبن أرسـلوا إلى انجلئرا لتعلم الميـكانيكا

هذا وسنذكر فيا بعد أربعة تلامين أرسلوا إلى انجلنرا فى ذلك العهد كنا قد عددناهم من هذه البعثة ولكنه من الصعب تطبيق نص الوقائع الخاص ببعثة الصنائع إلى انجلترا عليهم غير أنهم لما كانوا أرسلوا إلى انجلترا فى نحبو التاريخ الذى أرسلت فيه هذه البعثة كان ذكرهم هنا أنسب سواء أكانوا من بعثة الصنائع هذه أم بعثة أخرى مستقلة عنها وذلك أنهم أرسلوا إلى انجلنرا لتعلم الفنون البحرية ولما عادوا عينوا فى سفن الاسطول المصرى كما سيأتى بيان ذلك فى نراجمهم

وقد عثرنا على أمر بالنركية صدر من محمد على باشا في آخر شعبان سنة ١٧٤٤ ه (مارس سنة ١٨٢٩ م) إلى ابنه ابراهيم باشا بانتخاب أربعة تلاميذ من سن اثنلي عشرة وإرسالهم إلى انجه المرا بواسطة باغوص بك لتعليمهم الفنون البحرية

واننا نكاد نعتقد أن هذا الأمر خاص بهؤلاء الأربعــة وحينئذ يكون من المرجح أنهم بعثة مستقلة قائمــة بنفسها ليس لها صلة يبعثة الصنائع إلى انجلئرا الني نحن بصددها

وَهُوَلاءُ الْأُرْبِعِــةُ هُمْ :

١١٢ - عبد الكريم افندي.

هو أحد هؤلاء التلاميذ الأربعة البحريين تعلم أولا في مدرسة الاسكندرية البحرية . وأرسل منها إلى انجلنرا لاتمام علومه البحرية بها وممارستها على سفن الأسطول الانجليزي . ولما أتم علومه عاد إلى مصر وعين باحدى سفن العارة البحرية المصرية المصرية واشترك مع غيره في ترجمة النظم والقوانين المتبعة في بحرية الدولة البريطانية كما جاء في كتاب (حقائق الأخبار)

وقد ورد ذكره فى أمر بالنركية صدر مر. محمد على باشا إلى مطوش باشا رئيس العمارة البحرية المصرية فى ١١ ربيسع الأول سنة ١٢٥١ م) وذكرت نرجمته بالعربية فى كتاب أمين سامى باشا وها هو معربه:

ان المدعو عبد الكريم افندى حامل أمرنا هـذا السابق إرساله إلى لندرة منذ ست سنوات لتعـلم علم البحرية حضر متعلماً هـذا الفن وقدم إلينا عريضة يتطلب بها تعيينه سوارياً باحـدى السفر. الحرية. وبنا، عليـه نشير بتعيينه فيها باحـدى

السفر. لظهور معرفته واتضـــاحها . ا ه

وعبد الكريم أفندى المذكرور هو أخو محرم بك صهر محمد على باشا والرئيس الأول للعمارة البحرية المصرية ومحافظ الاسكندرية المشهور وهو أيضا والدحسين باشا فهمى المعار المهندس المشهور الذى سيأتى ذكره فيا بعد . وقد نال المترجم له رتبة بك

١١٣ _ عبد الحميد الديار بكرلي أفندي

هو أيضاً أحد التلاميذ الأربعة البحريين وزميل عبد الكريم أفندى السابق فى تعلمه بالمدرسة البحرية بالاسكندرية وانتخابه منها لتعلم الفنون البحرية بانجالزا. وقد بق فيها إلى أن أتم علومه فعاد إلى مصر ووظف قائدا باحدى سفر العارة المصرية وثرجم وحده مؤلفا فى مقياس السفائن واشترك مع غيره فى ترجمة كثير من القوانين واللوائع والنظامات البحرية المستعملة فى سفن انجلنرا ونشرت على ضباط البحرية واتبعت أحكامها بالعمارة المصرية فازدادت بها انتظاما وقوة

وفى سنة ١٨٥٣ م كان المترجم له ربانا للباخرة المصرية (النيال) فى حرب القريم وهذه الباخرة كانت هى والباخرة أسيوط تستخدمان فى هذه الحرب لنقال المهمات والذخائر

والبريد ما بين ثغـــر الاسكندرية وميدان القتـــال . ثم لم بزل المنرجم له يتقلب في مناصب البحرية المصرية وقيـــادة سفنها

وفى سينة ١٨٦٧ م عين المنرجم له رئيسيا للمجلس العسكرى الذى شكلته نظيارة البحرية فى عهد الخيديوى اسهاعيل للنظير فى الحوادث التى تصيب السفن من الزوابع أو المصادمات أو غير ذلك ومحياكمة من تقع عليه المسئولية من جنود البحر وضبياطه كما جاء ذلك عرب المترجم له فى عدة مواضع مرب كتاب (حقائق الاخبار عرب دول البحار)

١١٤ - يوسف آكاه أفندى

هو أيضا من التلاميذ الأربعة البحريين السالفي الذكر ومن الذين تعلموا في مدرسة الاسكندرية البحرية شم اختير للسفر إلى انجالرا لاتمام علومه البحرية هناك وممارستها على سفن الأسطول البريطاني وبعد أن أنم علومه عاد إلى مصر ووظف في بحريتها . فتعين قائدا لاحدى سفن الأسطول المصرى وكلف في أثناء ذلك بنرجمة القوانين والنظم المستعملة في عمارة الدولة الانكليزية مع رفيقيه السالفين

وقد بقى المترجم له فى البحرية المصرية إلى زمن عباس الأول ويظهر أنه كان من المتهمين بالاخلاص لسعيد باشا ولى عهد الحكومة المصرية وأمسير البحرية المصرية الذى أقصاه عباس عن إمارنها

واضطهد الملتفين حوله من ضباطها. فقر أكثرهم إلى الآسانة وغامن بطشه بهم. وقد انتهى الآمر بالمترجم له أنه كان من أعضاء حزب الأحرار الذى ألفه المرحوم مصطفى فاضل باشا الأمير المصرى وخرج به على الدولة فى أيام السلطان عبد العزيز وهو الذى سمى فيا بعد (حزب غركيا الفتاة)

١١٥ - يوسف عبـادي أفندي

هو رابع التلاميان الأربعة البحريين الذين انتخبوا من مدرسة الاسكندرية البحرية وأرسلوا إلى انجلئرا لاتمام علومهم البحرية على سفنها . وقد ورد ذكره فى أمر بالثركية صدر من محمد على باشا إلى سر عسكر الدوننمة المصرية فى ١٦ رمضان سنة ١٢٥١ ه (٥ ينابر سنة ١٨٣٦ م) وذكرت نرجمت بالعربية فى كتاب أمين سامى باشا وهذا معربه :

بما أن يوسف أفندى عِبادِى حضر من أوربا متعلما الفنون البحرية فهو مرسل إليكم لتعيينه فى الدوننمة كما هـو متبع مع أمثاله . ا ه

وفى الاسكندرية أسرة أصلها من كريد تحمل لقب عبادى كان من أفرادها كثيرون فى البحرية المصرية وكان من بينهم من ثرقى فى المناصب البحرية إلى رتبة فريق كالفريق على باشا عبادى

وقد سألنا بعض أفرادها الأحياء الآن عن يوسف عبادى هذا فلم نظف منهم بما يصح الاطمئنان إليه لصغر سنهم واننا مع هذا نرجح أنه من أفراد هذه الأسرة وأنه تلتى علوم البحرية بانجلترا

وهذا آخر من اهتدينا إلى أسمائهم من الذين سافروا إلى انجلنرا وتعلموا فيها من سنة ١٨٢٩ م. والأربعة الأخيرون الذين أرسلوا لتعلم الفنون البحرية إن كانوا بعثة مستقلة وهو الظاهر يكون الباقون من بعثة الصنائع إلى انجلترا الذين لم نهتد إليهم تسعة . وإذا كان يوسف هككيان ليس منهم أيضاً كا رجحنا ذلك يكونون عشرة . وبضم الثلاثة الذين لم نهت إليهم من تلاميذ بعثة الصنائع في النمسا إلى هؤلاء يكون جميع من لم نهتد إليهم من بعثة الصنائع جميعها ثلاثة عشر . وهم ثلاثة من تلاميذ صناعة الجوخ بالنمسا وواحد من اللذين أرسلا لتعلم والفراشة وواحد من اللذين أرسلا لتعلم والفراشة وواحد من اللذين أرسلا لتعلم والفراشة من الذين أرسلا لتعلم النجادة واحد من اللذين السلالة العني والفخار وخمسة من الذين أرسلوا لتعلم الميكانيكا والاثنان اللذان أرسلا لتعلم النعلم صناعة صب المدافع

 أولا – ثلاثة من الأحباش وجددنا الكلام عنهم في خدفاتر دار المحفوظدات المصرية بالقلعة من ابريل سنة ١٨٣٧م ثانياً – اثنا عشر تليذاً مصرياً ذكروا أيضاً في هذه الدفاتر من نوفمبر سنة ١٨٣٧م وهم بعثة الطب المشهورة الني أرسلت إلى فرنسا بصحبة كلوت بك

أما الأولون فقد ذكروا أول مرة في هذه الدفاتر بدون أسماء هكذا: ثلاثة أنفار عبيد هم الحبش. وذكرت أمامهم مبالغ مختلفة منها ما كان أجرة تعليمهم ومنها ما كان مصروفات نثرية أنفقت عليهم. ثم ذكروا بأسمائهم وذكرت أسبوعيائهم ثم مرتبائهم. وهؤلاء الثلاثة لا شك أنهم من السبعة الأحباش الذبن ذكرهم كلوت بك في كتابه (نظرة عامة حول مصر) في الفقرة التي نقلناها عنه بالصفحة هم من هذا الكتاب وقال عنهم إنهم من المائة والأربعة عشر تليذة الذبن كانوا تحت إشراف مسيو چوماد. والأربعة الباقون منهم يصح أن يكونوا ضمن الأربعة والثلاثين والذين أرساوا في بعثة الصنائع إلى فرنسا وذكرناهم. وليس هذا يبعيد لأن من بينهم من ذكروا بأسماء سودانية كعبد المريس، ومحمد نبايل، وجاد غزالي، وعبد الرب.

وأما الآخرون وهم تلامينة الطب فأمرهم مشنهور

وتاریخهم معـروف لانهم ذکروا فی مصـادر أخری کثیرة غیر دفائر دار المحفوظـات . وسنذکر هؤلاء وهؤلاء فها یلی متبعـین فی العـدد بمن سلفوا :

أرسل إلى فرنسا وصرف له استحاقه وهو بأوربا من ابريل سنة ١٨٣٧ م وكان يأخذ في الأسبوع فرنكا ثم عين له راتب شهرى مقداره ستة فرنكات . وكان عما يتعلمه هنداك اللغة العربية والفرنسية والإيطالية واشئريت له كتب في علم الجغرافيا . ولم ينص على ما أرسل لأجله في هذه الدفائر وغاية ما هناك أنه قيل عنه وعن رفيقيه الآتيين أنهم كانوا يتعلمون عند مسيو غارني . ومسيو غارني هذا سبق ذكره في الدفائر مضافاً إليه أنه نقاش وكان يتعلم عنده محمد مراد ومحمد المتاحيل النقاشان المعاريان اللذان ذكرناهما فيما مضى . فاذا صح هذا كان المترجم له وزميلاه الآتيان عن تعلموا صنعة النقش المعارية بفرنسا وقد اشنري له في آخر مدته ولزميليه ثلاث سلاسل لتعليق الساعات ويظهر أن ذلك كان بصفة مكافأة له ولزميليه . قام إلى مصر ويظهر أن ذكر عنه في الدفائر ما نصه :

أجرة مركب وباسبورت وحوائج محبوب عنــد سفره مير... مرسيليا إلى الاسكندرية . اه

١١٧ - مرسال الحبشي

هو زميا محبوب الحبشى أرسال إلى فرنسا وصرف له استحقاقه وهو بأوربا من ابريل سنة ١٨٣٢ م وكان يأخذ فى الأسسبوع فرنكا ثم عدين له راتب شهرى مقداره أربعة فرنكات وكان يتعلم عند مسيو غارنى النقاش . ومما كان يتعلمه أيضا اللغات العربية والفرنسية والإيطالية . قام إلى مصر فى آخر يناير سنة ١٨٣٦ م . وقد أنفق عليه عند سفره مبلغ ٨٥٨ فرنكا ذكر عنه فى الدفائر ما نصه :

أجـــرة مركب وباسبورت وحوائج مرســـال عنـــــد سفره من مرسيليا إلى الاسكندرية . اه

١١٨ - بلال الحبشي

هو زميل محبوب ومرسال السابقين . أرسل إلى فرنسا وصرف له استحقاقه وهو بأوربا مر . ابريل سينة ١٨٣٧ م وكان يأخذ فى الأسيبوع فرنكا ثم عيين له راتب شهرى مقداره أربعة فرنكات وكان يتعلم ما تعلمه زميلاه السابقان . قام إلى مصر مع زميليه فى آخر ينابر سينة ١٨٣٦ م . وقد أنفق عليه عند سفره مبلغ ٥٥٨ فرنكا ذكر عنده

في الدفاتر ما نصـه:

أجرة مركب وباســـبورت وحوائج بلال عند سفره مر... مرسيليا إلى الاسكندربة . ا ه

واری برن کلھےو

وينبغي أن نذكر هنا قبل الفراغ من هـــؤلاء الاحباش أننا وجدنا في مجموعـــة أثرية فيها صـــور بعض المرسلـــين إلى فرنسا فی عہـــد محمد علی للتعـــلم صورۃ لحبشی یــــدعی واری ابن كلهـــو كتب بالفرنسية تحتهـا أنه مولود في ليميو وأنه كارــ ولكننا مع هـــذا لم نجد له عينـــا ولا أثرا في دفاتر دار المحفــوظات كما أننا لم نجد عنــه شيئا أكثر مر. هذا الذي ذكرناه في غـــيرها من المظـــان الأخرى . فرجحنا أنه أحــــد السبعة الأحباش الذين نوهنا عنهم سابقا وأن اسمه الحبشي المذكور تحت صورته تُغـــير كما هي العــــادة إلى اسم عربي ربما كان أحد أسماء هــؤلاء الثلاثة محبــوب ومرسال وبلال أو إخوانهم الأربعـة السابقين المـكملين للسبعة الأحبـاش الذين .. قـــدرنا أنهم ذكروا ضمن الأربعــة والثلاثين الذين ســـبق الكلام عنهم في بعثــة الصنائع بفرنسا

تلاملذ البعشة الطيلة

وفى نوفمبر سنة ١٨٣٧ م وصلت إلى فرنسا بعثة مؤلفة من اثنى عشر تلميذا . وقد انتخب أعضاؤها من تلاميان مدرسني الطب والصيدلة فى مصر بعد أن أتموا علومهم بهما وقد سيافروا إلى فرنسا مع كلوت بك وامتحنتهم الجمعية الطبيسة يباريس فنجحوا نجاحا باهرا وظهرت نجابتهم واستعدادهم

ولما أتم هؤلاء التلامية علومهم بفرنسا وكان علبهم بعد ذلك أن يضعوا رسائل في علومهم ويقدموها لنيا أجازانهم النهائية كما هي العادة ندبوا إلى مصر خطا فعادوا إليها في مارس سنة ١٨٣٦م . فأمر محمد على باشا بارجاعهم إلى فرنسا لتقديم هذه الرسائل والحصول على أجازاتهم وسافروا إليها ثانيا في سبتمبر سنة ١٨٣٦م . وأنفق علبهم في سفرهم هذا كما في دفاتر دار المحفوظات مبلغ ٣٨٣٥ فرنكا قيمة مأكولات وأجرة السفينة التي أقلنهم من الاسكندرية إلى مرسيليا وأجرة سفرهم من مرسيليا إلى باريس وغير ذلك

وقد نزوج ثلاثة منهم فی فرنسا مرب فرنسیات وهم ابراهیم النبراوی أفندی ، وحسین الهیاوی أفندی ، وأحمد

بخيت أفتدى. وعند عودهم إلى مصر أول مرة أنفق على زوجاتهم الافرنجيدات فى سفرهن ونقدل أمتعتهن مبلغ ٢٦٥٤ فرنكا و ١٣ صلديا

وأعضاء هذه البعثة الاثنا عشر هم :

۱ ــ ابراهیم النـــبراوی أفندی

٧ _ محمد الشباسي أفندي

٣ _ مصطفى السبكى ٣

ع _ السيد أحمد الرشيدي "

ه ــ عيسوى النـــحراوى «

» — السيد حسين غانم الرشيدي «

محمد على البقالي

۸ _ محمـــد الشــافعي «

ه _ عمد السكرى «

۱۰ ـ حسين الهياوي «

١٢ _ أحمـــ لد بخيت ،

وســنذكر تراجمهم فـــيا يلى ملخصــة مر. مصادر مختلفة وها هي :

١١٩ ــ ابراهــــېم النبراوي أفندي

ورد ذكره فى كتاب (الخطط التوفيقية) لعلى باشا مبارك ج ١٧ ص ٤ وفى دفائر دار المحفوظات المصرية بالقلعة. وها هو ملخص ما جاء عنه فيهما:

أصله من بلدة نبروه من مديرية الغريسة وتعسلم في مكتبها مبادى القراءة والكتابة ثم دخسل الأزهر وانتخب فيمن انتخبوا منسه لتعلم الطب فدخل مدرسة أبي زعبسل ومكث بها حتى أتم علومه ونال فيها رتبسة ملازم ثم اختير هو وآخرور للسفر إليها . وقسد الى فرنسا لاتقان عسلوم الطب بها فسافر إليها . وقسد صرف له استحقاقه وهو بأوربا من نوفسبر سنة ١٨٣٢ م وكان مرتبسه الشهرى ١٥٠٠ قرشا . ومكث هناك حتى أتم علومه الطبيسة وقام إلى مصر في سسنة ١٨٣٨ م فعسين بمدرسة الطب بقصر العسيني مدرسا برتبسة اليوزباشي وبعد قليل أحسن إليه برتبة صاغقول أغاسي واختاره محمد على باشا طبيباً خاصاً له ونال رتبسة أميراً لاى وأطلق عليسه المرتب مصر في بياس الأطباء . ثم اختساره كذلك عباس الأول طبيباً خاصاً له بعد توليتسه مصر . ونال رتبة المتهابز

وترجم وهو بفرنسا من مؤلفات كلوت بك (نبذة فى الفلسفة الطبيعيــة) و (نبذة فى أصول الطبيعــة والتشريح العــام) .

وهاتان طبعتا سنة ١٨٣٧ م . وألف كتاب (الأربطة الجراحية) المطبوع ســــنة ١٨٣٨ م

وقد قال على مبارك باشا عنه إنه انجب من اشتهر في التجريح ذو إقدام على ما لم يقدم عليه غيره. وقد اكتسب من صناعته أموالا جسيمة وملك كثيرا من العقارات والجدواري والماليك وتزوج وهو بأوربا من أفرنجيدة وبعد أن ماتت تزوج من بدوية وأنعمت عليه والدة عباس باشا الأول باشراقة من جواريها. وكانت وفاته سنة ١٨٦٢ م

١٢٠ - محمد الشاسي أفدي

أصله من تلاميذ الأزهر ثم دخل مدرسة الطب بأبي زعبل. ولما أتم علومه بها سافر مع رفاقه أعضاء هدده البعثة إلى فرنسا. وقد صرف له استحقاقه وهو بأوربا من نوفمبر سنة ١٨٣٧ م. وكان مرتبه الشهرى ٢٠٠ قرش وبعد أن أتم علومه قام إلى مصر في سنة ١٨٣٨ م. فعدين في مدرسة الطب المصرية معلما للتشريح الخاص والتحضير. ثم كلف فوق. ذلك بعيادة المستشفيات العسكرية والملكية معا فزاده ذلك براعة في فنه

وقد خدم الحكومة خدمة جليلة طويلة إلى عهد الخديوى إسماعيك . ولما أنشئت شركة قناة السويس اختارته طبيبة

لموظفيها . فنال رضاء كبار رجالها وعامة الموظفين بها وعلى رأسهم مسيو دى لسبس . وبق فى خدمنها عدة سنين ثم اعنزلها بعد ما أدركته الشيخوخة . ونال رتبة بك فلزم بيته إلى أن وافاه الحمام فى ١٤ يونيه سنة ١٨٩٤ م عن نحو تسعين سنة تاركا من المؤلفات كتاب (التنقيح الوحيد فى التشريح الخاص الجديد) المطبوع سنة ١٨٤٥ م . وكتاب (التنصوير فى قواعد التحضير) المطبوع سنة ١٨٤٨ م

١٢١ _ مصطفى السبكى أفندى

أصله من طلبة الأزهر . ثم انتخب منه للدخول فى مدرسة الطب بأبى زعبل فدخلها وبعد أن أتم علومه بها اختسير للسفر إلى فرنسا للاخصاء فى طب العيون فسافر إلها فى هدنه البعثة . وقد صرف له استحقاقه وهو بأوربا من نوفسبر سنة ١٨٣٧ م . وكان مرتبسه الشهرى ٣٢٥ قرشا . ولما أتم علومه قام إلى مصر فى سنة ١٨٣٨ م وعسين فى مدرسة الطب بقصر العيسنى معلما لأمراض العسين . وبسقى فيها إلى سنة ١٨٤٩ م . وفى هذا الحين كان عباس باشا قد أنشا مدرسة بالخرطوم تحت رياسة رفاعة بك الطهطاوى فعين معلما بها

وفي أوائل حــــكم سعيد باشـا سنة ١٨٥٤ م ألغيت مدرسة

وقد اشترك المترجم له فى ترجمة الكتاب الفرنسى فى المصطلحات العلمية والطبية الذى أوعز كلوت بك بتعريب. ولم بزل بمدرسة الطب حتى وافته المنية سنة ١٨٦٠ م وهوائز لرتبة البكوية

۱۲۲ - السيد أحمد الرشيدي افندي

أصله من طلبة الأزهر ثم دخل مدرسة الطب بأبي زعبل وأتم علومه بها وعين مصححا بمطبعنها لتفوقه فى اللغة العربية. ثم اختسير للسفر مع رفاقه فى هذه البعثة إلى فرنسا لاتقان العلوم الطبية . وقد صرف له استحقاقه وهسو بأوربا من نوفمبر سنة ١٨٣٧ م وكان مرتبه الشهرى ٥٠٠ قرش . ولما أتم علومه قام إلى مصر فى سنة ١٨٣٨ م وعسين فى مدرسة الطب معلما للعسلوم الطبيعية فظهر فيها نبوغه بين أسائذتها المصريين والافرنج وتخرج على يديه السكثيرون

وقد بقى المنرجم له معلما فى مدرسة الطب إلى أن ألغيت فى أول عهد سعيد . ولما أعيدت بعد ذلك فى عهد سعيد باشا أيضا لم يعد إليها بل ظل مشتغلل بتطبيب الأهالى إلى.

زمن الخديوى إسماعيال حيث رجع إليها فبقى بها إلى أن أدركته الوفاة سنة ١٨٦٥ م

ومن مخلفات المنرجم له هذه المؤلفات :

- (١) ترجمة رسالة تطعيم الجدري لكلوت بك طبع سنة ١٨٣٦م
- (٢) الدراسة الأولية في الجغرافية الطبيعية « « ١٨٣٨ م
- (٣) ضياء النيرين في مداواة العينين · (معر"ب) « « ١٨٤٠ م
- (٤) بهجة الرؤساء في أمراض النساء « « ١٨٤٤ م
- (o) نزهة الاقبال في مداواة الأطفال « « ١٨٤٥ م
- (٦) الروضة البهية في مداواة الأمراض الجلدية. في مجلدين « ١٨٤٧ م
- (٧) نخبة الأماثل فى علاج تشوهات المفاصل. وهو ذيل لكتاب الروضـــة السابق
- (A) عمدة المحتاج في علمي الأدوية والعلاج . في أربعة بجلدات
 حكبيرة . طبع سنة ١٨٦٦ م

والكتاب الأخـــير دائرة معارف للعلوم الطبيـــة وضع له الدكتور حسين عوده الدمشقي فهرساً أبجدياً للمواد الني به

۱۲۳ — عيسوى النحراوي أفنـــدي

كان من طلبة الأزهر ثم دخل مدرسة الطب بأبى زعبــــل سنة ١٨٢٧ م وبعد أن أتم علومه بهـا اختــــير للسفر إلى فرنسا

للاخصاء في التشريح العام فسافر البها وصرف له استحقاقه وهو بأوربا من نوفمبر سنة ١٨٣٢ م وكان راتبه الشهرى وهو بأوربا من نوفمبر سنة ١٨٣٨ م وكان راتبه الشهرى ٣٢٥ قرشاً وقد أتم علومه هناك وقام إلى مصر في سنة ١٨٣٨ م وعين بمدرسة الطب معلماً للتشريح العام واشترك مع بعض رفاقه أعضاء هذه البعثة في نرجمة كتاب المصطلحات العلمية والطبية فنرجم هوالجزء الخاص بالتشريح العام من هذا الكتاب. ومن مخلفاته الباقية إلى الآن ترجمة كتاب التشريح العام لكلار الفرنسي طبع سنة ١٨٣٥ م وكان تعريبه لهذا الكتاب وهو تليذ بفرنسا

١٢٤ – السيد حسن غانم الرشيدي أفندي

ذكر في الدفائر باسم حسين الرشيدي وذكر في مصادر أخرى باسم حسن غائم الرشيدي وهاذا الاسم هو المعروف به وهو المطبوع على ظهر كتبه. وقد ذكرناه في جدول أسها أعضاء هذه البعثة باسمه المكتوب في الدفاتر. أصله من طلبة الأزهر ثم دخل مدرسة الطب بأبي زعبه وأتم علومه بها وعين مصححاً بمطبعة مدرسة الطب لتفوقه في اللغة العربية كرفيقه السيد أحمد الرشيدي ثم سافر إلى فرنسا في هذه البعثة لاتقان العلوم الطبية والاخصاء في فن الأقرباذين. وقد صرف له استحقاقه وهو بأوربا من نوفمبر سنة ١٨٣٦ م. وكان راتبه الشهري وهو بأوربا من نوفمبر سنة بهمل مسيو بوره الكيميائي بفرنسا.

معلماً للأقرباذين والمادة الطبية واشتغل بالتأليف والنرجية وما زال قائماً بوظيفة التدريس بمدرسة الطب إلى أن ألغيت . وفى الفرة الني عطلت فها مدرسة الطب إلى أن أعيدت فى سنة ١٨٥٦ م فى عهد سعيد لم يظهر للمنرجم له أثر ولا خبر فربما توفى فى أثنائها . وقد ترك من المؤلفات . كتاب (الدر التميين فى الأقرباذين) طبع سنة ١٨٤٩ م . وترجمة كتاب (الدر اللامع فى النيات وما فيه من المنافع) للدكتور فيجرى بك أحد أساتذة مدرسة الطب . طبع سنة ١٨٤١ م . وقد ساعد المترجم له فى تعريب هذا الكتاب محمد عمر التونسي مصحح كتب الطب ومحردها المشهور

١٢٥ _ محمد على البقلي أفندى

ورد ذكره فى دفاتر دار المحفوظات بالقلعة وفى خطط على باشا مبارك ج ١١ ص ٨٥. وملخص ما ورد عنه فيهما: أنه ولد فى (زاوية البقلى) إحدى قرى مديرية المنوفية فى سنة ١٨١٥ م. ودخل مكتب بلده فتعلم فيه الكتابة وشيئاً من القرآن. ثم مكتب الحكومة بأبى زعبل ثم المدرسة التجهيزية بأبى زغبل أيضاً ثم مدرسة الطب تحت إدارة كلوت بك . ولما أتم علومه بها اختير ضمن أعضاء هذه البعثة

فسافر إلى فرنسا والتحق بمدرسة باريس. وقد صرف له استحقاقه وهو بأوربا من نوفمبر سنة ١٨٣٧ م وكان راتبه الشهرى ١٥٠ قرشاً جعل لنفسه منها مائة قرش والباق لوالدته. وقد بذل قصارى جهده فى تحصيل العلوم الطبية والجراحية وفاق الكثيرين من أقرانه مع أنه كان أصغرهم ساءً. ولما أتم علومه هو ورفاقه ولم يبق عليهم سوى وضع رسائلهم الطبية ندبوا إلى مصر غلطاً. فأمر محمد على باشا بعودهم ثانياً إلى باريس فرجع وألف هناك رسالته فى الرمد الصديدى المصرى ونال الشهادة وعاد إلى مصر فى ساة ١٨٣٨ م. فعين المصرى والكبرى والتشريح الجهراح وخوجة فى عمليات الجراحة فى مستشفى قصر العينى باشجراح وخوجة فى عمليات الجراحة الصغرى والكبرى والتشريح الجهراحي برتبة صاغقول اغاسى المعددة قليل رتبة البكباشي

وفى عهد عباس الأول حدثت بين المسترجم له وبعض أطباء المستشفى الأوربيين منافسة نرتب عليها نقله منه وتعيينه فى ثمن قوصون بالقاهرة فمكث به نحو خمس سنوات وفى عهد سعيد أنعم عليه برتبة قائمقام وجعل باشحكيم الألايات السعيدية. وبعد قليل لزم بيته نحو سنة ثم عين فى المستشفى باشجدراح وخوجة الجراحة بقصر العينى ووكيل رياسة المستشفى والمدرسة الطبية. ثم أنعم عليه برتبة أميرألاى . ثم جعله المرحوم سعيد باشا طبيه الخاص وأخذه فى معيته مع إبقاء وظائف سعيد باشا طبيه الخاص وأخذه فى معيته مع إبقاء وظائف

وأحسر. اليه برتبـة المهايز. وفي عهد اسهاعيل جعـل رئيس المستشفى ومدرسية قصر العيني بعيد زميله محمد بك الشافعي . وفي سينة ١٨٧٣ م نال الرتبة الأولى من الصنف الثاني . وفي سينة ١٨٧٥ م لزم بيته من غير أن يعهم السبب فطلب التوجـــه إلى بلاد الحبشة مع الأمبر حسر. باشا نجـــل الحديوى اسماعيل فاستشهد إلى رحمة الله هناك سنة ١٨٧٦ م وكارب حائزاً للوسام المجيدي مرب الرتبة الثالثة جزاء ما قام به في وباء ســـنة ١٨٦٥ م . وقد خلف مر. المؤلفات : كتاب (روضة النجاح الكبرى في العمليات الجراحية الصغرى) طبع سنة ١٨٤٣ م . وكتاب (غـرد النجـاح في أعمــال الجراح) في مجلدين طبع ســنة ١٨٤٦ م . وكتــاب (غاية الفلاح في فر الجراح) طبع سنة ١٨٦٤ م . وكتاب (نشر الـــكلام في جراحة الأقســام) لم يطبع . و (قانون الطب) مات قبل إكاله. و (قانون الألفاظ الشرعية وهي مجـــلة شهرية أصـــدرها سنة ١٨٦٥ م وكان يساعده في تحربرهـــا الشيخ إبراهــــــم الدسوقى مصحح المطبعة الأميرية . وهي أول مجــــلة طبية صدرت باللغة العربيـــة ويوجد منها مجــــلد بدار الكتب المصرية. ولم بحز رتبة الباشوية من زملائه غيره

١٢٦ – محمد الشافعي أفندي

أصله من تلاميان الأزهر ثم التحق بمدرسة الطب بأبي زعبل . ولما فرغ من دراسة العلوم الطبية بها وقع اختيار كلوت بك عليه فكان ضمن من أرساوا إلى فرنسا في هذه البعثة . وقد صرف له استحقاقه وهو بأوربا من نوفبر سنة ١٨٣٧م وكان مرتبه الشهرى ٢٠٠٠ قرش . ولما أتقر علوم الطب بفرنسا قام إلى مصر في سنة ١٨٣٨م وعين في مدرسة الطب معلماً للأمراض الباطنية فأظهر جدارة وكفاءة وصلتا به إلى تولى وكالنها ثم رياسها سنة ١٨٤٧م . وهو أول رئيس لها من المصريين وقد بتي بها في هذا المنصب إلى أوائل عهد عباس الأول . ولما عطلت في أوائل عهد سعيد اشتغل بتطبيب الأهالي وانكب على التأليف . ولما أعيدت عاد اليها المنرجم له ثم تولى رياستها ثانياً في عهد الحديوى اسماعيل إلى أن أدركته الوفاة حوالى سنة ١٨٧٧م وكان من الحائزين لرتبة البكوية

والمؤلفات الني نركها المنرجم له هي :

- (۲) ترجمـــة كتاب الدرر الغوال في معــالجة
 أمراض الأطفال لكلوت بك

(٣) كنوز الصحة ويواقيت المنحة (معرّب) طبع سنة ١٨٤٤ م

(٤) السراج الوهـاج فى التشخيص والعــــلاج فى أربعة مجلدات « ١٨٦٤ م

١٢٧ - محمد السكرى أفندى

أصله من الأزهر ثم دخل مدرسة الطب بأبي زعبا. ولما أتم الدراسة بها سافر إلى فرنسا في هدده البعثة لاتقان علومه الطبية هناك. وقد صرف له استحقاقه وهدو بأوربا من نوفه برسنة ۱۸۳۲ م وكان مرتبه الشهرى ۲۰۰ قرش . وبعد أن نال شهادته في العلوم الطبية قام إلى مصر في سنة ۱۸۳۸ م وعين معلماً في مدرسة الطب وهو من المشهورين إلا أننا لم نعثر له على مؤلف ولم نعرف من تاريخ حياته العملية إلا هذا القليل كما أننا لم نقف على تاريخ وفاته

۱۲۸ – حسین الههیاوی أفندی

كان من تلاميد الأزهر أيضا والتحق بمدرسة الطب بأبي زعبد فكان من أنجب طلبتها . ولما فرغ من الدراسة بها اختدير للسفر إلى فرنسا في هدنه البعثة . وقد صرف له استحقاقه وهدو باوربا من نوفمبر سنة ١٨٣٧ م . وكان مرتبده الشهرى ٤٠٠ قرش . وقد نال وهو بفرنسا إعجداب أساتذته الفرنسيدين فشهدوا له بتفدوته على سائر رفاقه مصريين

وأجانب وتزوج من فرنسية هناك. ولما حصل على الشهادة. عاد إلى مصر فعين في مستشفى الاسكندرية للجنود البحرية وكان بهذا المستشفى فرع لدراسة الطب فذاع صيته وعظمت الثقة به إلا أنه لم يعمر فيات مأسوفاً عليه حوالى سنة ١٨٤٠م

١٢٩ – محمـــد منصور أفنـــدى

كان من طلبة الأزهر أيضا ودخول مدرسة الطب بأبي زعبول وأتم علومه بها ثم اختواره كلوت بك ضمن أعضاء هذه البعثة فسافر معهم إلى فرنسا . وقد صرف له استحقاقه وهو بأوربا من نوفمبر سنة ١٨٣٧ م وكان مرتبه الشهرى ٣٠٠ قرش . وقد مرض وهو بفرنسا فعداد إلى مصر في أواخر سنة ١٨٣٣ م . ولم يأت له ذكر في الدفائر من يوم أن بارح فرنسا إلى نهاية سنة ١٨٣٧ م . ويظهر أنه عوف من مرضه وعين معلما بمدرسة الطب . ولم نقف له على عوفي من مرضه وعين معلما بمدرسة الطب . ولم نقف له على مؤلف ولا تاريخ وفاة وكان وهو تلميذ بفرنسا من النابغين

١٢٠ – أحمد بخيت أفددى

ذكر فى الدفائر مراث باسم أحمد نجيب ومرات أخرى. كثيرة باسم أحمد بخيت . والمعروف هـو الاسم الأخـير . أصـله من طلبة الأزهر ودخـل مدرسة الطب بأبى زعبـل.

ثم أتم علومه بها وسافر إلى فرنسا فى ههذه البعثة . وقد صرف له استحقاقه وهدو بأوربا من نوفهبر سنة ١٨٣٧ م . وقد تزوج من فرنسية وكان مرتبه الشهرى ٢٠٠ قرش . ولما نال شهادته فى العلوم الطبية قام إلى مصر فى سنة ١٨٣٨ م وعين معلما فى مدرسة الطب

وليس لأحمد بخيت هذا تاريخ معروف لحياته العملية كما أنه فهما يظهر لنا لم يترك أثراً علميا ولم بخلف مؤلفاً طبياً ولعله لم يعمر طويلا

كيف امتحن هؤلاء التلاميذ بفرنسا

وننقل هنا نبذة تتعلق بامتحان هؤلاء التلاميذ وتلقى شعاعاً آخر عليهم من نرجمة كلوت بك التي عربها حضرة صاحب العزة محمد لبيب بك البتنوني وها هي ملخصة :

في سنية ١٨٣٢ م ذهب الدكتور كلوت بك إلى باريس وبصحبته اثنيا عشر تليذا مصريون منتخبون من متقدمي تلامينة مدرسة الطب بأبي زعبيل. وعند وصولهم إلى المدينة المذكورة اختبروا من الجمعية العلمية الطبيسة بحضور عظماء الأوربيين فأسفر هذا الاختبار عن نجابة هؤلاء التلاميذ وعيلو همة أستاذهم في التعليم وكانت إجابنهم عن الاسئلة التي وجهت إلىم باللغة الفرنسية لأنهم كانوا يتعلمونها في مصر.

وقد اعثرفت لهم هــــذه الجمعية بوصولهم إلى درجة التلاميذ الفرنسيين

الطبية الني تلقوها في مصر وتتبين حقيقـــة درجة المدرسة الني نشئوا فيها تداول كلـوت بك Clot Bey مـع مسيو چومار المجلس العلمي الملكي ومسيو پارېزيت Pariset السكرتـير المستـدىم لهــــذا المجلس وشرح لهم رغبـــة الوالى ومقاصده . فـــكانت نتيجة ماقرروه تشكيــــل لجنة مؤلفة مر. حضرات مسيو دبجينت Dupuytren ومسيو لارى Larrey ومسيو ديبويالرن Desgenetes ومسيو بيجان Bégin ومسيو روش Roche ومسيو سنسون ومسيو كلــوكيـه J. Cloquet ومسيو ماچندى Magendie ومسيو ياريزيت لامتحانهم في العلوم الطبيـة . ومن حضـرة مسيو جوبير Jaubert ومسيو جومار لامتحانهم في اللغات الشرقية . وتحدد الامتحان في الساعة الواحدة من يوم الأحد ١٨ نوفمبر سنة ١٨٣٧ م بقاعـة جلسات الجعيـة العلمية الطبية الملكية واجتمـع في ذلك اليوم أعضـاء اللجنة ومعهم كلوت بك وبصحبته الاثنــا عشر تلميذا . وكان قد ذاع خبر هـــذا الامتحـان عــــلى ألسنة الجرائد فوفـــد لشهود هــــذا الاحتفــال الجليــل

كثير من أعيان أطباء عاصمة فرنسا وجم غفير مر. رجال الجمعية العلمية وأمراء باريس وأكابر رجالها وفى مقدمتهم حضرة البارون ديبوا Le Baron dubois والدكتور مارك Marc الطبيب الخاص لجلالة ملك فرنسا . وقد انحصرت الاسئلة التي امتحن فيها هؤلاء التلميذ في المواد الآتية :

- (١) الـــكلام على المـــخ والآذن الباطنة والعـــين وخصوصا على البـــلورية والكائراكته والعمليــة اللازمة لها
 - (٢) الكلام على الملتحمة وأمراضها
- (٣) الكلام على القنـــاة الأوربية وعلى تكوين الفتق الأوربي والعملية اللازمـــة له
- (٤) الكلام على العجان وعنق المثـــانة وشرح أسبــاب الحصــــــاة وأعراضها وعمليتها على طريقــــة كلوت بك
- (ه) شرح المفاصل الكتفية العضدية وخلع العضد ورده
- (٦) الكلام على الجروح الناشئة من الأسلحة النارية التي تستدعي عملية
- (٧) الكلام على تشريح الكبد وشرح تاريخ الاللهاب الكبدي

وبعد أن تقررت هذه الأسئلة انتخب لرياسة اللجنة مسيو أورفيل وحضرة البارون ديبويئرن وانتخب مسيو پارېزيت كاتبا لها وعندئذ قام الدكتور كاروت بك وشرح غرض والى مصر من هذا الامتحان وأبان أنه مطابق لأفكاره هو أيضا ثم قدم للهيئة قائمة بها أسماء هؤلاء التلاميذ الاثني عشر

وأول من دعى منهم إلى الامتحان الشيخ منصور فسئال عن تركيب العين وعالى الخصوص البلورية وكيفية تكوتن الكائراكته وعن العملية اللازمة لانقاذ المريض منها فأجاب وأجاد وصفق له الحاضرون استحسانا وأثنوا عليه ثناء مستطابا

ثم دعى حسين الهمياوى أفندى فسئل عن شرح العجان وعنق المثانة وعن الأعراض التى تدل على وجود الحصاة المثانية وعن كيفية استخراجها بالطريقة اللى كان يستعملها كلوت بك فأفاض وأجاب إجابة حسنة

ثم قام ابراهيم أفندى النبراوى فسئل عن ثركيب المفاصل الكتفية العضدية وعن خلم الذراع وكيفية ردهما فأجاب بما أظهر قوته وأبان للحاضربن ذكاءه وفطنته

فلما شوهد من إجابة التلاميذ مايدل على نجابتهم أراد حضرة البارون ديبويترن أن يتخذ أسلوبا غير الذي كانوا يتبعونه في هذه الأسمئلة فدعا الشيخ منصور مرة أخرى

وسأله عما إذا كان من اللازم إجراء الشد المقابل أى التثبيت في حالة رد خلع العضد أثناء حصول الشد الذي يستدعى مجهودات غير متساوية ومتنوعة . وساله أيضا عما إذا لم يكن من الضرورى تثبيت الشد المقابل وجعله غدير متغير فأجاب الشيخ منصور بالابجاب وشرح أسباب ذلك شرحا وافيا

ثم دعا حسين الهمياوى أفندى وسأله عن وظيفة البلورية على الأبصار وعرب الطريقة التي يستغنى بها عن هذا العضو بعد عملية الكاتراكته فأجاب بقربحة وقادة

ثم سأل ابراهيم النبراوى أفندى عما إذا كان يلزم في عملية الحصاة أن يكون الشق مناسبا لحجمها وعما يلزم إذا كان جرم الحصاة عظلها جدا . فأجاب أن القساطر تدل على وجدود الحصاة وتبين مقددار حجمها . فأذا كانت الحصاة عظيمة لزم أن يكون الشق متسعا وإذا كانت كبيرة جدا وخارقة للعادة في جسامنها لزم استعمال عملية الحصاة فوق العانة

وعندئذ سأله البارون المذكور عن مقدار المدة التي أقامها في الدراسة وعما إذا كانت الحصاة من الأمراض العمومية بمصر وسأله أيضا عما شاهده من أنواعها وعن الأسباب التي توجب حصولها

فأجاب بقــوله: إن لى خمس سنـوات في الدراسة وفي

أثناء ذلك شاهدت كثيرا من الحصوات التي تكاد أن تكون مرضا عاما بمصر وينسبونها إلى تكون مواد رملية تدخل مع الأغاذية والمشروبات وتمر بالكيلوس ثم تماتزج بالدم وتدور معه في العروق ثم تدخل في المثانة وهناك تكون نواة تكون أصلا للحصاة – ثم قال – وعلى كل حال فانا لانعتبر هاد الرأى حيث إنا إلى الآن لانعلم حقيقة أصل هاذا الداء

ثم قام كثير من هؤلاء التلاميذ وتكلموا على هذه المسألة ودل كلامهم على أنه يوجد بمصر أناس يزاولون فيها عملية الحصاة الصغيرة بواسطة توسيع قناة مجرى البول واستخراجها بطريق المص (الجدنب). وإذ ذاك تم الامتحان وكانت تلوح على وجوه الحاضرين علامات الفرح والابنهاج حتى أنهم صفقوا أكثر من مرة دلالة على سرورهم وانشراحهم

وقد اختنم البارون ديبويترن هذه الحفلة بخطبـــة بليغة. أثنى فيها على أعمال محمـــد على باشا بمصر وجهود هؤلاء التلاميذ وما. بذله معهم أستاذهم الدكتـــور كلوت بك وها هى:

أبها التلاميذ أبناء مدرسة الطب بأبي زعبال

من دواعى الغبطة والسعادة لنا أننا دعينا إلى هاذه الحفالة لنشاهد ما اكتسبتموه بمدرستكم الطبية بمصر من العلوم. وما نلتموه تحت ظللالها من النجاح. وقد أبان لنا تفوقكم أن.

مدرستكم أعادت إلى مصر شهرنها القديمة في العلوم الطبية بعد ما أصابها الخـــول. والفضل في ذلك برجـــع إلى والبها الأمير الأعظم محمـــد على باشا الذي قبض عـــــلى زمامها وسيرهــــا في الطريق الأقوم ونشر ماطوى من مفاخرها الماضيـة وشيد ماقوضته بها أيدى الزمان من معالم الحضارة والعمران وأنشأ مدرستكم وانتخب لهـــا الدكتور كلوت بك فأحيا بعمـــله الجليل ذكرى مدرسة الاسكندرية الشهيرة ولحضرته الشكر الجزيل ولكم أيها الشبان النجباء منا أيضا جزيل الشكر والثناء فقد نطقتم بالصواب وأجبتم أحسن جواب بلغة غير لغـــة بلادكم مما دل على أنكم تعلمنم على أساس متـــين وقد جعل لنــا ذلك أملا فى أنــكم ستحيون مجـــد أجدادكم العظماء من كبـار الأطباء كابن سينــــا والرازى وأبى القـــاسم وانـكم ستسيرون على منوالهم وتحيون آثارهم . لتكونوا نعم الخلف لهؤلاء السلف . وأظن أنه غير خاف عليكم أن هــــذا الطريق سيصل بكم إلى أوج الكمال والرفعة ويعلى شأرب وطنكم ويرفع من قدر صناعتكم. وعما قريب ستدعون إلى تشــخيص الأمراض ومعالجتها هــذه الأمراض الني كأنهــا تعثرض مصر حقـــداً على ثروة أهليهـــا وخصب أراضيها فــــلا يقصر جــــدكم على هذه الناحية بل ضــــاعفوا الجهود في توســـيع نطاق العــــلوم في بلادكم الني ترقب ذلك الآرب منكم بمواظبتــــكم على العمال ومثابرتكم على تحمال أعباء صناعتكم. وهي تطلب منكم البحث بهمـة ماضية عن أسباب الامراض الخاصـة بدياركم وأهــل وطنكم وطبيعتها والتوصــل إلى علاجها فأجيبوا طلبــها ولا تضيعوا فيكم آمالها

وان الجمعية العلمية الى انشرح صدرها بقدومكم إلى هـنده الديار تتطلع متشوقة إلى رؤية هـنده النتائج على أيديكم والعمـل بالوصايا التي ألقينها على مسامعكم والمـأمول في جانب الله أن يكون عوناً لكم في الوصول إلى هذه الغاية

ثم أنى صاحب هذه النرجة على كثير من تلاميذ البعثات المصرية بفرنسا وخاصة على الدكاترة محمد على النعثات المصرية بفرنسا وخاصة على الدكاترة محمد افندى الشافعي والسيد احمد افندى الرشيدي وحسين افندى الهمياوي . وقد قال عن الأخيير انه كان ذا حافظة عجيبة حنى انه في مدة دراسته بياريس كان بحفظ الدرس من أول مرة والتلاميذ الفرنسيون يصححون دروسهم منه ويكملون ما نقص منها عليه . وكان بملي عليهم ما قيل في الدرس كما ألقي بألفاظه وحروفه . وبعد عودته إلى مصر اشنهر في المدرسة الطبية البحرية بالاسكندرية وبلغت شهرته مسامع الباشا فصل عدلي أمر منه ألا يدخدل أحد من الأوربيين الخدمة الطبية إلا بعد أن يمتحنه بنفسه مع من يختساره معه لاختباره ويسفر هذا الامتحان عن نجاحه ولكن المنيسة عاجلت هذا النابغة فأذوت غصنه الرطيب وهو مرجو الثمار فكان الأسف عليه عظيها

قلنا فيما سبق كلمة عن دفائر دار المحفوظات الحاصة بتلامية البعثات المصرية ذكرنا فبها أنها دفائر حساب لا أقدل ولا أكثر وأن ذكر أسماء التلامية فبها وذكر عدمهم أو صنائعهم الني يتعلمونها إنما جاء عرضا وأن ما فبها أصله بالفرنسية ثم ترجم إلى العربية

ونقول الآن إننا عنينا بالقــول السابق الدفاتر اللي عن المدة من ١٨٣٦ مارس سنة ١٨٣٦ م إلى ١٣ أغسطس سنة ١٨٣٦ م

وهناك دفائر أخرى لا ينطبق علبها هاذا القول إذ هي سجالات فقط سجلت فيها أسماء تلاميان البعثات ومرتباتهم وما دهم في سنة ١٨٤٤ م وما بعدها . ولم يذكر فيها غاير ذلك مما أنفق على مأكولهم ومشروبهم وملبوسهم وحوائجهم وأجارة تعليمهم كا ذكر في الدفاتر الأولى وسنستخلص ما فيها فيها بعدد

وقد ذكر فى الدفاتر الأولى أيضا زيادة على ما تقدم أثمان أشياء اشدريت من فرنسا وأرسلت إلى مصر وهى أشيداً تخص الوالى او بعض المصدالح المصرية . ومع أنهدا لا علاقة لها بهدؤلاء التلاميذ فقد أضيفت إلى حسابهم

وكان ينبغى أن يكون في هذه الدفاتر حساب كل التلامية الذين أرسلوا إلى أوربا في المددة المدونة بها ولكن الواقع جاء على خلاف ذلك. فقد اقتصرت على حساب تلامية فرنسا فقط ولم يذكر فيها حساب الأربعة التلامية الذين أرسلوا إلى النمسا ولا حساب العشرين تلميذا الذين أرسلوا إلى انجلترا من بعثة الصنائع في سنة ١٨٣٠ م الني تقدم ذكرها. فلعل حساب هدؤلاء قد ذكر في دفاتر خاصة بهم لم نوفق إلى العشور عليها في دار المحفوظات ولعل هذه الدار الذي الدفاتر لا تزال باقية في القسم النبركي من هذه الدار الذي اهتمت الحكومة أخيرا بفحصه وترجمته إلى اللغة العربية المعتمد على الذي كانت فيه اللغة الراسمية للحكومة المصرية هي اللغة التركية

فالحساب الذي في هـذه الدفاتر إنما هـو حساب المائة والأربعـة عشر تلميـذا الذين تعلموا بفرنسا في المـدة المحصورة بين ١٨ مارس سنة ١٨٣٦ م و ١٣ أغسطس سنة ١٨٣٦ م وهم الذير. ذكرهم كلـوت بك وذكرناهم واحدا واحدا فـيا سـبق وأضفنا إليهم من عثرنا عليـه من تلاميـذ بعثة الصنائع بالنمسا وانجلـترا

وهـذه المدة لا تشمـل حساب الاثنى عشر طبيبا أعضاء البعثـة الطبية بعـد عودنهم إلى فرنسا ثانيـا ، لأن

هـــؤلاء الأطباء قــد ندبوا إلى مصر خطاً فى سنة ١٨٣٩ م ثم عادوا إلى فرنسا ثانيا ليقدموا رسائلهم التى ينالون بها شهادائهم فمكثوا فها إلى سنة ١٨٣٨ م. وقــد ذكرنا ذلك فــيا سبق وذكرنا مصروفات عودنهم ولكنا لم نعمشر على ما أنفق علهم بفرنسا من بدء المدة الثانية إلى أن عادوا إلى مصر عودتهم الأخيرة

والدفاتر الأولى الني بها حساب المائة والأربعة عشر تلميذا المذكورين على الصفة الني أوضحناها أحد عشر دفرار رقمت بأرقام متسلسلة من ٥٧٥ إلى ٥٨٥ وهي دفاتر أصول وخصوم عن المدة الني ذكرناها بعضها ذكرت فيه نفقات التلامية تفصيلا وبعضها ذكرت فيه هذه النفقات إجمالا

وكنا نظن بادى، بدء أن استخراج حساب التلاميـــذ من هــــذه الدفاتر أمر سهل وأن عثورنا عليها مؤد إلى هـــذه البغيـــة المرومة فحاولنا أن نعرف منها ما أنفـــق على كل شخص من المائة والأربعــة عشر تلميـــذا فتعسر ذلك علينا لـــكثرة ما ورد في هــــذه الدفاتر من النفقات التي ذكرت جمـــلة واحدة وهي مشئركة بين عدة تلاميـــذ منهم لم يكونوا متساوين فبها حنى تقسم عليهم ، ولـــكثرة ما تخلل ذلك من مبالغ اشترى بها

أشياء لا تخص هؤلاء التلاميذ ولأسباب أخرى يضيق المقام عن سردها ولو كان عندنا متسع من الوقت لحققنا هدذه المحاولة ووصلنا منها إلى معرفة ما أنفق على كل تلميد من هدؤلاء ولو بوجه التقريب . وربما سمح لنا المستقبل بذلك في وقت أوسع وكتاب أكبر من هذه العجالة

والخصوم فی مدة عبدی أفندی بمبلغ ۳/۲۰۹/۲۳۱ قرشا و ۳۳ فضة . وفی مدة محمد أمين أفندی بمبلغ ۳/۸۶٤/۹۱۷ قرشا و ۲۶ فضة .

في كون بحمدوعها في هاتدين المدتين: ٧/٥٢٤/١٤٩ ١٧ ٥٤/٥٦١ ويطرح مبلغ الخصوم من مبلغ الأصول يكون الباقى: ٥٥/٥٦١ ٣٩

واننا نرجح أن هذا المبلغ الباقى قد أنفق فعلا على التلاميذ غير أنه لم يقدم به حساب إلى هذا الوقت لسبب ما . والدليل على ذلك أن الذى فى عهدته هـذا المبلغ بتى منظوراً إليه بعين الاعتبار ونرقى فى المناصب . ولو كان هذا المبلغ بتى فى عهدته بدون أن يقدم به حساباً لمس ذلك شرفه ولأنزل به ولى نعمته محمد على باشا ما كان ينزله بمرتكبي أقل من هـذه الفعلة من العقاب الصارم ولم يسمع فى تاريخ عبدى أفندى شيء من هذا

فن هـذا الدفتر قـد اتضحت المبالغ التي أرسـلت اللانفـاق على هؤلاء التلاميـذ وهي الأصول. والمبالغ الني أنفقت فعـلا وقدم بها حسـاب وهي الخصوم. وقد علمت مما سبق أن حسـاب المدة الثانية للائطباء لم يذكر، وأن ضمر. مبالغ الخصـوم أثمان أشـياء اشتريت لحـاجة الحكومة بمصر وليست لها علاقة بالتلاميذ

فاذا قدرنا أن هناك باقياً حقيقياً من عهدة عبدى أفندى وهو الذى ذكر سابقاً ، وقدرنا أن ما أنفق على بعثة

الأطباء في مدنهم الثانيسة يعدل هذا الباقي مضافاً إليه ثمر. الأشياء التي اشتريت لمصر صح لنا أن نقسم مبلغ الأصول. كله على عدد التلاميذ المائة والأربعة عشر فيكون الناتج هو متوسط ما أنفق على كل منهم . وبعمل هذه العملية يكون هذا المتوسط لكل منهم مهم أو جيه تقريباً

ولا بخفى أن هذه حسبة تجعل التلاميد متساوين. وبحالة واحدة والحقيقة أنهم متفاونون فى النفقات والسنوات الني قضوها فى التعلم وكذلك فى مرتباتهم. وهناك فرق عسوس فى هذه النفقات يدركه من يطلع على هذه الدفاتر بسهولة بين الذين كانوا منهم يتعلمون العلوم والذين كانوا يتعلمون الصنائع. فهذا المتوسط إلى الفرض أقرب منه إلى الحقيقة

ونقول هنا كلمة ونحر واثقون منها تمام الثقة وهي أن ما ذكر في بعض الكتب من أن فلاناً من هؤلاء التلامية أقام كذا سنة في التعلم وأنفق عليه كذا في هذه المدة لا ينطبق أيضاً على الحقيقة خصوصاً من جهة المدة

مشال ذلك ما جاء فى مجالة (الأسانة) للمرحوم. السيد عبد الله أفندى نديم فى الجزء الحادى والثلاثين من السيد عبد الله أفندى نديم فى الجزء الحادى والثلاثين من السينة الأولى لهدنه المجلة بتاريخ ٢١ مارس سينة ١٨٩٣م.

ونقله عنـــه حضرة صاحب السعادة أمين ســـامى باشا فى كتابه (تقويم النيل ج ۲ ص ٥٩٥) ، قال :

وبحسب اختسلاف مدة إقامتهم اختلفت مقسادير ماخص التلميسة منهم. ففي الارساليسة الأولى تكلف التلميذ ١٥٥ جنها. وأما الارساليسات الأخرى فانها مختلفة. فمن أقام إحدى عشرة سنة تكلف ١٤٩ جنها. ومحمد أفنسدى إساعيسل أقام إحسدي وعشرين سنة فتكلف ٢٤٢٠ جنها. وحسن أفنسدى الدميساطي أقام تسع عشرة سنة وتكلف ٢١٠٧ جنهات. ومحمسد أفنسدى الشباسي أقام ١٣ سنة وتكلف ٢١٠٧ جنهات. ومصطفى أفنسدى الشباسي أقام ١٣ سنة وتكلف ٢١٠٧ جنهسات. وابراهيم أفندى النسبراوي أقام ١١ سنة وتكلف ١٤٩ جنها. ومحمسد أفندى البقلي أقام ١٣ سنة هو وحسن أفندى الرشسيدي وتكلف كل منها ١٣٦١ جنها. وهمسد مدته. اه

وهذا الكلام بجعل مصروفات التلامية متساوية . والاختلاف كثرة وقلة يرجع إلى مدة وجودهم طولا وقصرا . والواقع عنير ذلك ، كما أن الواقع أن مدد هؤلا. التلاميذ التي قضوها في التعلم أقل بكشير من المدد التي ذكرها

وبالرجـــوع إلى دفاتر دار المحفـــوظات وهي المصـــدر الذي لا شك فيـــه يعلم أرب محمد أفندي إسماعيــــل وهو الذي

أرسل فى بعثة الصنائع بفرنسا لتعلم صناعة النقش وقد ذكرناه. بالصفحة ٢٩ من هذا الكتاب، أرسل فى ١٥ اكتوبر سنة ١٨٢٩ م، وقام من فرنسا إلى مصر فى أول ابريل سنة ١٨٣٦م. فتكون مدته. ست سنوات وخمسة أشهر ونصف شهر لا إحدى وعشرين سنة

وحسن أفندى الدمياطى وهـو الذى أرسل لتعـلم، الهندسـة وذكرناه بالصفحة ٢٠ وصـل إلى فرنسا فى ينـاير سنة ١٨٣٠ م وعاد إلى مصر فى أوائـل سنة ١٨٣٠ م . فتـكون مدته ست سنوات وبضعة أشهر لا تسع عشرة سنة

ومحمد أفندى الشباسى قدم إلى فرنسا فى نوفمبر. سنة ١٨٣٨ م وقام منها إلى مصر فى سنة ١٨٣٨ م . فتكون. مدته ست سنوات تقريبا لا ثلاث عشرة سنة

وكذلك مصطفى أفندى السبكى ، وإبراهيم أفندى النبراوى ، ومحمد أفندى على البقلى ، وحسن أفندى الرشيدى إذ كل هؤلاء من بعثة الأطباء اللى ذكرنا أعضاءها آنفا وقد مكثوا على أكبر تقدير ست سنوات

ويؤخذ من الدفتر رقم ٨٧٥ وهو دفي به حساب بعثة سنة ١٨٢٦ م أن تلاميدها كانوا نازلين في بيت مؤجر بأجرة شهرية قدرها ١٠٠٠ فرنك . وكانت أجرة المدرسة الني كانوا يتعلمون فيها ١٠٠٠ فرنك في الشهر أيضا . ثم زادت

أجرة البيت ٧٥٠ فرنكا كل ثلاثة أشهر وبلغت أجرة المسدرسة وما فرض علبها من الضرائب كل ثلاثة أشهر ٣٨٣٣ فرنكا و ٢٠ سنتيا . وقد ذكر أمام هذا المبلغ في الدفئر المذكور هذه الجلة :

أجرة المدرسة وفردة طيقار وغيره فبماه ٣

أى أجرة المـــدرسة فى ثلاثة أشهر وضريبــة النـــوافذ الله بها فى هذه المدة

وكان يخدم التلاميذ عندما أرسلوا ثمانية أشخاص أفرنج مرتباتهم الشهرية ٣٩٦ فرنكا و ٢٥ سنتيا . وكانت العناية بهم فائقة كا يدل على ذلك ما قيد بهذا الدفئر من حساب مأكولاتهم ومشروبانهم وملبوساتهم وأجررة المركبات الني تقلهم في تنقلانهم وغير ذلك

وقد أرسل من مصر إلى فرنسا لركوب رؤسائهم الثلاثة وهم: عبدى أفندى ، ومصطفى مختار أفندى ، وحسن الاسكندراني أفندى ثلاثة خيول بلغت النفقة عليها في المحجر (الكورنتينه) بمرسيليا ١١٧٣ فرنكا . ونفقنها ونفقة ثلاثة سواس لها من مرسيليا إلى باريس ١٢٦٤ فرنكا و ٢٠ سنتها . وكان ينفق على أكلها فقط شهرياً حوالي ٧٥٥ فرنكا خلاف أجرة خدمها وسواسها

إذ ذاك اثني وأربعين تليذا من ٢٣ ر (ربيع الشانی) إلى ١٥ ب (رجب) سنة ١٧٤٢ ه أى من ٢٤ نوفمبر سنة ١٨٢٦ م إلى ١٥ ب فبراير سنة ١٨٢٧ م أى فى شهرين ونصف مبلغ ١١١٨٦ فرنكا و ٠٠ سنتيما أجرة بانسيونات(') و ١١٢٠٧ فرنكات و ٧٠ سنتيما ثمن ملبوسات. و ٣٠٥ فرنكا و ٣٠٥ سنتيما أجرة عربات لانتقالهم وفسحهم

وهذا مثال من مصروفات هؤلاء التلاميذ الشهرية الني كانت تزيد في بعض الأشهر وتنقض في البعض الآخر نذكره كما ورد بالدفتر رقم ٨٧٥:

	مصاريف	
	فرنك .	سنتېم
ثمن خبز	1,77	10
« لحم	240	
مصروفات مطبخ عن ثمن أرز وسمن وزيوت وشمع وحطب وفحم وغيره	1454	٩.
وشمع وحطب وفحم وغيره		
ثمن خضار	77 -	٧.
« نبیذ مشروب الخواجة یعقوب (۲)	20	
نقل بعده	Y • \$Y	70

⁽١) ــ المقصود من (البانسيونات) هنا محال تعلم بعض أفرادهم دروسا خاصة كما يفهم ذلك من الاطلاع على هذه الدفاتر لائن مسكنهم ومدر سنهم العمومية مذكور ان فيها ولكل منهــا أجرة خاصة

⁽٢) ــ كثيرا ما يذكر اسم الخواجة يعقوب في هذا الدفتر وأمامه مبالغ من الفرنكات شهريا قيمة مشروبه س ف من النبيذ . ومما ذكر عنه ما نصه: . . . ٨٠٠٠ عما دفع إلى الحواجة يعقوب عن ١٢ شهرا . واننا لا ندرى من هو الحواجة يعقوب هذا وما هي المهمة التي كان يتقاضي عنها هذا المرتب

	فرنك	سنتيم
ما قبــــله	Y•	Y0
مأكولات خيل	717	٤٥
مصاريف براكندة	YY 1	٣.
أجرة قوناق(') فبماه ٣	۳٠٠٠	
ماهية خوجات ؛ نفر } (۲)	१०८	٣.
« خــدم ۷ « (***	٤٠
المجموع	٦٨٧٢	٧٠

فرنك	صلدى
٩٣	
117	١.
۱۸٤	17
	94

⁽١) –كلمة تركية معناها (البيت)

⁽٢) ــ عدد الاساتذة والحدم ومرتبائهم ذكرا في مواضع أخرى بزيادة ونقص فيهما

صلدى فرنك

 ثمن ساعة بوجهین یعــــین وجه منهم ساعة والوجه الشانی مرایة ودایرها ذهب

مر. كتاب الشريعة الفرنساوى احتياج الارسالية إلى مصر

٦٤٠٧ ثمن آلات وقوالب وأنواع الأرسام وخلافه مشترى من الخواجه مسيو مولبير احتياج الارسالية إلى مصر

أين كتاب عموم الجغرافية جلد ١٠ وثمن خريطة الشام عدد ٢ وذلك احتياج الارسالية إلى مصر من آلات عدد تنظيف القطن المرسلة للمحروسة

والذي يفهم من الدفئر رقم ١٨٧٥ السالف الذكر وهو دفئر به حساب المدة من ١٨٨ مارس سنة ١٨٢٦ م إلى ٣ اكتوبر سنة ١٨٣١ م تفصيلا وهي المدة التي كان يتولى فيها عبدي أفندي النظارة على التلاميد فرنسا كما يفهم ذلك من الدف ثر رقم ١٨٧٨ الذي به حساب هذه المدة إجمالا ، أن بحموع الخصوم الني أنفقت فعلا على هؤلاء التلاميذ في تلك المدة على يد عبدي أفندي المذكور هو مبلغ ٢٥ مرام ١٨٨٨

ويفهم من جمــــلة الدفائر الباقيــــة وهي عن المدة مر.

ع اكتوبر سنة ۱۸۳۱ م إلى آخر سبتمبر سنة ۱۸۳۱ م، وهده المده المدة هي المدة الصحيحة لنظارة محمد أمين أفندي الذي خلف عبدي أفندي على التلامية بفرنسا لا كما ذكر في الدفئر رقم ۱۸۷۷ من أن نهاية مدته ۱۳ أغسطس سنة ۱۸۳۹ م، أن مجمدوع الخصوم الني أنفقت فها علهم هو مبلغ ٦ المهروي

فتكون جملة الخصوم فى المدتين المذكورتين النى أنفقت على جميع هؤلاء التلاميذ الذين كانوا يتعلمون بفرنسا وهم مائة وأربعة عشر تلميذا هى مبلغ تبر مهلم مناه مناه مهائة وأربعة عشر تلميذا

وهــــذا الذي استخلصناه وإن كان بخالف ما نقلناه عن الدفتر رقم ۸۷۷ مخالفة كبيرة إلا أننا واثقون منه. والدفئر رقم ۹۱۰ الذي نوهنا به سابقا وهو دفئر خاص بمدة عبدي أفنـــدي يؤيد هذا الحساب بعض التأييــد. فقد بلغت فيه جمــلة الخصوم في هذه المدة مبلغ ۲۹ مرمره وهو قريب جدا من المبلغ الذي يؤخذ من الدفئر رقم ۸۷۰ وهـــذا وذاك قد يؤيدان ما رجحناه عند الــكلام على الدفئر رقم ۸۷۷ من أن البــاق من عهــدة عبدي أفندي الذي ذكر في هذا الدفتر قــد أنفق من عهــدة عبدي أفندي الذي ذكر في هذا الدفتر قــد أنفق

فعلا على التلاميذ وبرئت منه ذمته

وقد ظهر لنا من الاطلاع على الدفت تر رقم ١٦٥ أنه وضع أخيرا بقصد تصفية حساب مدة عبدى أفندى وتسجيل أسماء التلامية الذين كانوا فى مدته وما أخذه كل واحد منهم من المرتبات وذكر ما صرف علبهم بالاجمال . ومسع ذلك لم تأت الخصوم فيه وفق الخصوم الني ذكرت فى الدفترين رقم ٨٧٧ ورقم ٨٧٥

وقد كتب على جلدة هذا الدفتر ما نصه :

وكتب أيضا تحت هذا النص نص آخر هو :

مدة خالية من الدفاتر

لم نجد في المدة من اكتوبر سنة ١٨٤١ م إلى سنة ١٨٤٤ م المدار المحفوظات المصرية بالقلعة فيه ذكر التلامية البعثات فألقى ذلك في روعنا أن انشغال مصر بالحرب الشامية وما جرته وراءها من المتاعب والمشاكل كان سببا في فتور الهمة عن إرسال البعوث العلمية إلى أوربا في تلك المدة. غير أننا وجدنا بعض أوام صدرت من محمد على باشا في أثنائها تددل على أنها لم تخدل خلوا تاما من تلامية البعثات. فاعتقدنا بعدئذ أن الدفاتر الخاصة بهم إما أن تكون المدن المناقد فقد من وإما أن تكون المناقلة فد فقد من وإما أن تكون المناقلة في أنها المن تلامية في أنها أن تكون المناقلة في أنها أن يدنا المناقلة في أنها أن المناقلة في أنها

ويدل على إرسال تلامين في هذه الحقبة ما جاء في المحسلة (الاستاذ) في الجزء الحادي والشلائين ونقله عند أمين سامي باشا في كتابه (تقويم النيال ج ٢ ص ٥٩٦) بدون عزو ولعل صاحب هذه المجلة استقاه من مصدر لم نطلع عليه ، قال :

وفى سينة ١٢٥٣ ه (١٨٣٦ م) أرسيل ثلاثة عشر تلميان المائة عشر المعلم ثمان سنين والبعض إحدى عشرة سنة وفى سينة ١٢٥٤ ه (١٨٣٧ م) وما بعدها إلى سنة ١٢٥٩ ه (١٨٤٣ م) أرسيل أفراد بلغوا سبعة وعشرين تلميانا

- إلى أن قال - وفى سنة ١٢٦٠ ه (١٨٤٤ م) أرسلت الارسالية المخاصة التى فها حسين بك وعبد الحليم باشا نجد المرحوم محمد على باشا فكانت سبعين تلميذا . ثم أرسل أفراد أيضا حنى بلغ المرسلون إلى أوربا من شعبان سنة ١٧٤١ ه (أى المرس سنة ١٨٤٦ م) إلى آخر عهد على (أى سنة ١٨٤٨ م) مائتين وتسعين تلميذا معظمهم من الترك والعرب وبعضهم من الجركس والروم والأرمن . اه

ومعنى الفقرة الأولى من هذا الكلام أنه أرسل في سنة ١٨٤٣ م وما بعدها إلى سنة ١٨٤٣ م أربعون تلميذا

وقد تتبعنا سنة ١٨٣٦ م فى الدفائر إلى آخر سبتمـــبر منها فلم نجد فى هذه المـــدة للثلاثة عشر تلميـــذا المذكورين ذكرا. فاذا كانوا قـــد أرسلوا فبهــا حقا فان ذلك يجكون فى الثلاثة الأشهر الباقية من هذه السنة

وسنبحث فيها يلى عن هؤلاء التلامين الأربعين ونذكر من نعثر عليه منهم ونتبعه بمن سبقوا فى العدد على الطريقة الني جرينا عليها ثم نذكر من أرسلوا بعد ذلك:

من هم هؤلاء التلاميذ الأربعون ؟

بعد أن أعيانا معرفة المصدر الذي نقل عنه المرحوم السيد عبد الله النديم إرسال الاربعين تلميذاً الذبن قال إنهم أرسلوا على دفعتين من سنة ١٨٣٦ الى آخر سنة ١٨٤٣ م قصدنا أن نعرف مبلغه من الحقيقة وقيمته من الواقع

ولما اتجمنا هــــذا الاتجـــاه لم نلبث أن وجـــدنا مايرجح صدق هذا المصدر . ذلك أننا عثرنا على أمربن لمحمد على باشا بأرسال خمسة عشر تليــــذا في هــــذه المدة . فصدور هـذبن الأمربن منه فها دليـــل قطعي يثبت عـــدم خلوها من البعثات العلميـــة وينفي انقطاعها فيها كل النفي

وقد كان هذا الانقطاع هو الذى تبدار الى ذهننا لم نعششر فيها على دفاتر خاصة بتدلاميذ البعثات بدار المحفوظات المصرية وهو أيضاً ما كان بمكن استشاجه من تفاقم الحدرب الشامية في هذه الحقبة وانصراف مصر وعاهلها العظيم الى معالجة ماجرنه وراءها من الخطوب والمشاكل الدولية. الأمر الذي من شأنه عادة أن يكون شاغلا عما عداه من الأمور

ولكن لما كانت عزيمـــة ولى الأمر فى مصر فوق العزائم المعروفة قوة ومضاء من جهة ، وكان هناك احتمال ارسال هؤلاء التلاميذ الأربعــــين كلهم أوجلهم الى غير فرنسا من جهة أخرى ، مع العلم

بأن دفائر دار المحفوظات الني وقعت لنا الى هذا التاريخ لم يذكر فيها إلا الذين أرسلوا البها ، كان هذان الدليلان غير كافيسين وكان عكس مابدلان عليه خصوصاً اذا ظهر مايؤيده هو المرجح

وهـذا هو الذي تبين لنا بعد انعـام النظر. فان أمرى محمد على باشا الآنفي الذكر دلا على بقاء عزيمتـه ماضية في طريقها الى تثقيف المصريين بالمعارف الأوربيـة دون أن يعـتورها الوهن من الحرب الشامية. وأحـد هـذين الأمرين ينص على ارسال من أمر بارسالهم فيـه الى انجلنرا. والآخر وان لم ينص على على ذلك إلا أن المرجح أن المقصود منـه ذلك كما سيأتي بيانه

بق أنسا لم نهتد الى بقيسة أوامر محمد على باشا اللى تثبت ارسال كل هذا العسدد الذى ذكره السيد النسديم . ولكن ليس من شأن هذا الاخفاق فى البحث أن يجعلنا نرتاب فى صحة مانقسله خصوصاً بعسد عثورنا على الأمرين المذكورين

١ صدرت افادة الى كاشف افندى فى ١٥ رجب سنة
 ١٢٥٢ ه (٣٣ اكتوبر سنة ١٨٣٦ م) أن مقتضى الارادة السنية

انتخاب أربعة تلامذة من تلامدة مكتب البحرية لارسالهم الى أوربا لتعلم فن معددن الفحم بها . فيلزم لدى حضور لرجمان بك للمكتب تسليمه الأربعة تلامذة الذين ينتخبهم بمعرفته . اه

٣ - صدر أم من محمد على باشا فى ٢٣ شعبان سنة ١٢٥٣ ه (٢٧ نوفسبر سنة ١٨٣٧ م) الى ديوان خدبوى ينبغى تخصيص الماهيات الى ١١ أسطى بورش الحسربر المزمع ارسالهم الى انجلنرا فى معية أدهم بك اعتباراً من تاريخه البالغ قدرها حسر قرش وكسور شهرياً وصرف مايلزم لهم من الاشياء . اه

فر. هذين الأمرين يعلم قطعاً ارسال خمسة عشر تليذاً للتعلم في أوربا في أثناء هذه المدة التي كان يظن خلوها من تلاميذ البعثات العلبية أربعة من تلاميذ مكتب البحرية لتعلم فن معدن الفحم (التعلمين) نرجح أنهم أرسلوا الى انجلترا التي هي أشهر بمالك أوربا بمناجم الفحم الحجري خاصة والتعدين عامة. وأحدد عشر من معلى مصانع الحدرير بمصر أرسلوا الى انجللوا أيضاً حسب النص على ذلك في الأمر الثاني بصحبة أدهم بك (اكريس المدفعية ومدر ورش المهات الحدرية لاتقان صنعهم بمصانعها المدفعية

⁽۱) — لما سافر أدهم بك مع هذه البعثة الى انجلترا نزيا بزى الانكليز وحاكاهم فى أحوالهم وعاداتهم . . فعلم بذلك محمد على باشا فأرجعه مغضوباً عليه منه وقال — اننى بعثته ليعاير ن فابريقاتهم ويقف على صنائعهم لبثها فى مصر لاليقلدهم فى ملابسهم وعادائهم . ثم عفا عنه بشفاعة حفيده عباس باشا وعينه مديراً للمدارس خلفاً لمصطفى مختار بك الذى فصل منها وكان ذلك فى ١٧ مايو سنة ١٨٣٩ م

وقد حاولت أن نعرف أسهاء أسطوات ورش الحدرير الأحد عشر الذين أرسلوا الى انجله أرا أو بعضاً منها فلم نستطع وحاولنا كذلك معرفة أسهاء الأربعة الذين أرسلوا من مكتب البحرية الى انجلترا لتعلم فن التعدين فوجدنا فى جريدة الوقائع المصرية اثنين ذكر فها عنها أنها أرسلا الى أوربا لتعلم علم المعدنجية أحدهما باسم محمد الراهيم والآخر باسم على عيسى . ووجدنا اثنين آخرين فى كتاب (الخطط التوفيقية) من المتعلمين طذا العهم أحدهما باسم رجب افندى والآخر باسم رزق افندى . واننا نرجح أن هؤلاء الأربعة هم الأربعة الذين انتخبوا من مكتب البحرية بناء على أمر محمد على باشا السابق لتعلم فن التعدين مكتب البحرية بناء على أمر محمد على باشا السابق لتعلم فن التعدين

ثم هـدانا البحث أيضاً الى شخصية تلميذين آخرين أرسلا في أثناء هذه المـدة أيضاً وهما حسنين افندى على البقـلى واحمـد افندى عبيد إلا أنهما أرسلا الى فرنسا لا الى انجلـنرا. والأول وجـدناه في مجموعة عنـدنا فها صور بعض التـلاميذ الذين أرسلوا الى فرنسا وهى مجمـوعة أثرية قـديمة وقد عثرنا له على ترجمة قصيرة في خطط على مبارك باشا ووقفنا من أهله الباقين بالقاهرة على ترجمة أخرى له مسهبة . ومن هذا كله استنجنا أنه أرسل الى فرنسا في التـاريخ المذكور . وأما الثانى فقد عرفنا من كتاب (الخطط التوفيقيـة) أيضاً ارساله الى فرنسا في هـذا المهرن يكن من هؤلاء الاربعـين يكن

بمحموع من وفقنا الى الاهتداء اليه منهم سبعة عشر تلميذاً فقط . ومن عرفنا أسماءهم مر . هؤلاء السبعة عشر ، ستة

ولابأس من أن نذكر هنا للقارى، أن بحموع عدد تلاميذ البعثات من سنة ١٨٢٦ م الى أوائل سنة ١٨٤٤ م مائة وثمانيسة وسبعون تلميذاً وأن الذين عرفنا أسماءهم منهم ونبذاً من تاريخ حياتهم مائة وشلاثون تلميذاً ذكرنا منهم فيما مضى مائة وثلاثين ونذكر الستة الباقين وهم الذين عرفنا أسماءهم من هؤلاء الأربعين فيما يلى :

١٣١ – محمد افندى ابراهيم

هو أحد الأربعة الذين انتخبوا من مكتب البحرية بالاسكندرية لتعلم فن معدن الفحم بانجلترا كما ورد فى الأمر السابق . ومن رأينا أن التنصيص على معدن الفحم فى هذا الأمر جاء عفوا غير مقصود وأنه هو واخوانه أرسلوا لتعلم فن التعدين بوجه عام للفحم وغيره . وقد أتم المترجم له علومه بها وعاد الى مصر فأرسل للبحث عن معدن الذهب ببلاد السودان وبق هناك مدة قام فها بما كلف به ثم طلب الى مصر فعدد البها وأنعم عليه برتبة الصاغقول أغاسى كما ورد ذلك فى عدد البها وأنعم عليه برتبة الصاغقول أغاسى كما ورد ذلك فى عدد

۱۳۲ - على أفندى عيسى

هو زميـــل محمد أفنــــدى ابراهبم الآنف الذكر . وقــــد

جاء عنه وعرب زمیله المذکور فی عــدد الوقائـع بتاریخ ۲۰ رجب سنة ۱۲۹۳ ه (۹ یولیــه سنة ۱۸٤۷ م) ما نصه :

لما كان محمد ابراهيم وعلى عيسى اللذات أرسلا أولا إلى بلاد أوربا وحصلا فيها علم المعدنجية ثم أرسلا أخريرا إلى بلاد السودات ليكشفا فها عن معدن الذهب ويأتيا بيان حاله قد عادا الآن إلى مصر بعد اتمام مأموريتها وعرضا الكيفية . الخ. . أحسن إليها برتبة الصاغق ول أغاسيه . الخ . . .

۱۳۳ _ رجب أفندى المعدنجي

هو ثالث الأربعة الذين انتخبوا من مكتب البحرية بالاسكندرية لتعلم فن التعدين بانجلترا . ولما أتم علومه بها عاد إلى مصر . وقد كلف فى عهد عباس الأول هو وزميله رزق أفندى الآتى ذكره وآخرون بالكشف عن معدن الحجر الفحمى الذى أخبر العرب الوالى المذكور بوجوده فى جهة الطور . وقد أسفر بحث الجميع عن عدم وجود هذا المعدن فى المسكان الذى وصفه هولاء العرب كما ورد ذكر ذلك فى كتاب الخطط التوفيقية

١٣٤ ــ , زق أفنــــدى المعدنجي

هــو رابع الأربعــة الذين اختيروا من مكتب البحرية بالاسكندرية وأرسلوا إلى انجلــترا لتعـلم فن التعــدين بها ـ

وقد جاء عنــه وعن زميــله رجب أفندى المعــدنجى فى كتاب (الخطط التوفيقية ج ١٠ ص ٤١) لعلى باشا مبارك ما نصه :

انه في سنة ١٢٦٩ ه (١٨٥٣ م) صدر أمر عباس الأول للمرحوم عبدى باشا مدير ديوان المدارس بالسفر لرسم جهة الطور والطرق الموصلة إليه لاختيار المحل الذي يليق أن يبنى به القصر الذي عزم عباس باشا على بنائه لنفسه في تلك الجهة . وفي تلك الرحلة عين أيضا هو وعامر بك حوده باشمهندس مديرية الجبزة ومصطفى بك المجدل الكيميائي ورزق أفندى ورجب أفندى المعدنجي لكشف معدن الحجر الفحمي الذي أخبرت به العرب المرحوم عباس باشا . فساروا على الابل من دير الطور إلى جبال أبي طريفة مع خبراء من عرب جبل الطور في وديان فوصلوا في مسافة يوم إلى المكان الموصوف فأطلعهم العرب على حصى أسود علوا أنها للست فحا ولا تشبه الفحم . اه

١٣٥ – حسنين افندي على البقلي

هو أخو الدكتور محمد على باشا البقدلي . تعمل في مدارس مصر ولما أتم علومه بها ووصدل إلى درجة الاستاذية تعمين معلما بالمدارس المصرية فعملم بمدرسة أبي زعبدل وقصر

العينى والمهند دسخانة . ثم انتخب للسفر إلى باريس وهو برتبة صاغقول أغاسى فسافر إلها وتعلم بها علوم الكيمياء والطبيعة وبق هناك إلى أن حصل على شهادته فعداد إلى مصر وتزوج من سيدة تركية وعين ششنجيا . وهو الذى أوجد الدمغة في مصر على المصوغات والمقتنيات الذهبية والفضية . ثم عين ناظرا لدار الضرب بالقلعة مع بقائه ششنجيا عموميا للحكومة . وكان قد تزوج من أخرى بعد وفاة زوجه الأولى التي وكان قد تزوج من أخرى بعد وفاة زوجه الأولى التي في عهد سعيد باشا . أما زوجته الاخرى فهي السيدة فطومة في عهد سعيد باشا . أما زوجته الاخرى فهي السيدة فطومة على وجد المرحوم أحمد باشا عفيفي رئيس محكمة الاستثناف وناظر الخاصة السلطانية في عهد المرحوم السلطان حسين كامدل .

 والسنبلاوين مائة فدان وخمسة ، وبزاوبة البقلى ثلاثة وثلاثون فداناً ، وبقنطرة عمر شاه بيت اشنراه الشيخ حسونة النواوى من وصى تركته أخيه محمد على باشا البقلى . ولما توفى المنرجم له تأثر لوفائه سعيد باشا وأمر مع أن خدمته للحكومة كانت قصيرة بربط معاش لابنده حافظ حسنين مقدداره خمسة جنيهات شهرياً

. هذه هي ترجمـــة حسنين افنــدى على البقلي كما تلقينــاها عن بعض أقاربه الذين هم الآرــ على قيـــــد الحياة .

وقد قال عنه على مبارك باشا فى خططه ج ١١ ص ١٨: هو أخو محمد على باشا البقلى ثربى بمدرسة قصر العديني

ثم سافر الى بــــلاد أوربا وحضر منهـــا فتوظف جشنجيـــــــاً بدار الضرب بالقلعة ومعـــــلم الكيمياء والطبيعـــة بقصر العينى . وقــــد ئرقى فى الرتب حلى نال رتبـــة قائمقــــام ثم نوفى الى رحمـــة الله تعـــالى سنة ١٢٧٠ه (١٨٥٤ م) وكانـــ من أحسن الناس خلقــــا وخلقاً وله وقـــوف تام على صنعته . اه

وترى مر. هذا أن تاريخ وفاته مختلف فيه ولـكن الآخذ بالتاريخ الأول وهو المستقى من أهــــله أولى

ويؤخـــذ من كتاب (الشذور الذهبية فى الألفاظ الطبية) لمؤلفه الشيخ محمد عمر التونسى مصحح كتب الطب ومحررها فى عهد محمد على أن المنرجم له كان معلم علم النبـــات وأنه اشنرك فى نرجمة كتاب فرنسى فى الاصطلاحات الطبية والعلمية أتى به الدكتور كلوت بك وتقــــدم الى مهرة المعلمين المصريين بمدرسة الطب أن ينرجمــوه الى اللغة العربيـــة فنرجم كل منهم جزءا منه

١٣٦ - أحمد عبيد أفندي

أصله من طهطا ولرفاعة بك الفضل فى إدخاله المكاتب الأميرية أول إنشائها ثم إدخاله بعد ذلك المدارس الحربية المصرية الى ان تأهدل للسفر الى أوربا فسافر الى فرنسا لتتميم علومه هناك. ولما عاد الى مصر دخدل فى السلك العسكرى وثرقى فيده الى رتبة أميرألاى

وفى سنسة ١٨٦٣ م أراد اسماعيل باشا ترتيب الجيش المصرى على النظام الفرنسي، فأرسل الى فرنسا خمسة عشر ضابطاً من أمهر الضباط من كل الأسلحة صحبة الجسنرال برنستود منهم المترجم له أحمد بك عبيد لمشاهدة التعلبهات العسكرية الفرنسية والوقووف على استحكامانها وعلى المنساورة العمومية الى سيجربها الفيلق المقسم فى شالون نحت قيادة المارشال مكمهون ؛ وكان عدد هسذا الفيلق تمانين ألفاً من الجنود. وكان سفر الضباط المصريين على الفرقاطة المصرية (شيرجهاد) يقسودها مصطفى بك العسرب. ولما رست بهم السفينة على مرسيليا احتفال بهم ضباط فرنسا وأطلعوهم على كثير من الإعمال العسكرية ثم عادوا ومعهم جملة وأطلعوهم على حربية من قوانين ونظامات وجمالة من أنواع الأسلحة

والملابس. وشرع الخمديوى فى تنظيم جيشه على نظام جيش فرنسا وأمر بترجمه القوانين العسكربة الفرنسية وكان للمثرجم له اليد الطولى فى همذا العمل

ثم خرج من السلك العسكرى وتعيين فى القضاء فكان من أحيد قضاة مجلس الحقيانية الى أن أدركتيه الوفاة . وثرك من المؤلفات العسكرية :

- (١) كتاب تعليم البيادة ومناورنها
- (٢) « تعليم الخيـــالة ومناورنها
 - (m) mel(n)

وله فى غير العلوم الحربية كـتاب « سيرة بطرس الأكبر »

قال على مبارك باشا في خططه ج ١٣ ص ٥٦ :

ومنها (أى طهطا) جملة من مستخدى المسيرى أرباب الرتب في مصر وغيرها مثل أحمد بك عبديد أحد قضاة مجلس الحقانية سابقا، وعبد الجليدل بك أحد رجال المعية الخديوية سابقا؛ وجميعهم سبب نعمتهم السيد رفاعة بك لأنه أدخلهم المكاتب أول إنشائها ثم أدخلهم المسدارس فنربوا بها؛ وسافر أحمد بك عبيد إلى بلاد أوربا مرادا. اه

ولقد بحثنا عن سنة وفاته كثيرا فلم نهتد إلبها

بعثة سنة ١٨٤٤ م الى فرنسا

هذه البعثة هى ثالثة البعثات التى أرسلت فى عهد محمد على الى فرنسا، ورابعة البعثات التى أرسلت فى عهده الى أوربا. وقد بلغ عدد تلاميذها سبعين تليذاً انتخبوا من تلاميذ المدارس المصرية وكان من بينهم نفر من المعلمين فضلوا الرجوع الى التلمذة وآثروا العلم على الكبرياء والمناصب. وأوكل الى سلبان باشا الفرنساوى رئيس أركان حرب الجيش المصرى فى ذلك الحين انتخاب أولئك التلميذ لأنهم أرسلوا فى هذه البعثة لتعلم الفنون الحربية فى مدرسة خاصة بهم هناك أنشأها لهم محمد على باشا وقد عرفت باسم المدرسة المصرية الحدرية بياريس.

قال على مبارك باشا في خططه ج ١ ص ٨٨:

فى سنة ١٢٦٠ه (١٨٤٤م) أرسل محمد على أنجاله ضمن إرسالية كبيرة قدرها سبعون تلبيذاً وفتح لها مدرسة مستقلة فى مدينة باريس لتعلم الفنون العسكرية . اه

وعلى مبارك باشا كان أحـــد تلاميذ هــــذه البعثة فقوله فيها قول ثقـــة عليم

أما أنجـــال محمد على الذين أرسلوا فبها فالمـــراد بهم بعض أنجاله وحفـــدائه إذ الذين أرسلوا منهم فبها أربعة فقط هم نجــــلاه الأميران حسين بك وحليم بك (باشا) . وحفيــــداه الأميران

أحمد بك (باشا) واسماعيل بك (باشا . خدبوى مصر) نجلا ولده الأكبر ابراهيم باشا سر عسكر الجيش المصرى وقتئد

ولم برسل من الأمراء للتعلم في أوربا في عهد محمد على غير هؤلاء الأربعة الذين كانوا ضمن تلاميذ هدده البعثة . فما ذكره بعضهم من أن نجليده الأميرين سعيد ومحمد على الصغير وحفيده الأمير مصطفى فاضل الابن الشاك لابراهيم باشا كانوا من بين الذين تعلموا في فرنسا ، غير صحيح

وكان من تلاميذ هذه البعثة كثير من أبناء كبار رجال حكومته وكثيرون غيرهم من المصريين وغير المصريين . وقد ميزت دفائر دار المحفوظات مابين هؤلاء التلاميذ فلقبت الأمراء بلقب (بك) وأسبقت أساءهم بكلمة (سعادة) . ولقبت أبناء الذوات كذلك بلقب (بك) فقط . وغييرهم بلقب (أفندى) . وسنجرى على هدذا الاصطلاح

وقد عين اصطفان بك مديراً لهذه البعثة ومربيـاً للائمراء الإنجـــال . وخليل افنــــدى جراكيان معـــاوناً له وكلاهما أرمنى تعلم تعلمـــاً عالياً

أما اصطفان بك فكان من تلاميذ بعثة سنة ١٨٢٦م بفرنسا . وقد نرجمنا له بالصفحة رقم ٣٩ من هذا الكتاب . وكان وهو مدير هذه البعثة برتبة قائمقام ومرتبه الشهرى ٥٦٠ه قرشا . وقد ذكرنا فى ترجمت السابقة أنه نوفى سنة ١٨٥٩م نقلا عن المجلة المصرية لجلياردو بك . ولكننا بعد ذلك وجدنا فى دفائر دار المحفوظات المصرية تاريخ وفائه بعد نحقيق دقيق فى البطركخانة الارمنية أنه كان فى ١٣ مارس سنة ١٨٦٠م

وأما خليل أفندى جراكيان معاونه فلا ندرى أكان. تعلمه فى بعثة مصرية سابقة أم كان بواسطة أخرى. وإذا صدق الاحتال الأول فالأرجح أن يكون من رفقاء عثمان نور الدين باشا فى بعثة فرنسا السابقة لبعثة سنة ١٨٢٦م الني ذكرناها بالصفحة ١١ من هذا الكناب

وقد خلف اصطفان بك فى إدارة تلاميذ هذه البعثة سليم أفندى . ولعله سليم افندى الكرجى أحد تلاميذ بعثة سنة سليم الذى ذكرناه فى الصفحة ٣٥ من هذا الكتاب . وكان مرتبه الشهرى فى وظيفته هذه ٢٧٠٠ قرش ورتبته الرتبة الثالثة

وعين إماما لهذه البعثــة الشيخ نصر أبو الوفا(١)الهـــوريني

⁽۱) — هو العالم اللغوى المشهور، انتخبه محمد على باشا بنفسه ليسكون إماماً لهذه البعثة ومعلماً لتلاميذها المعلوم الدينية ورقيباً على أخلاقهم وتمسكهم بديهم وسيرهم فى الطريق المستقيم، وقد كان قبل ذلك من عاماً الازهر ومدرسيه. وله من المؤلفات كتاب (المطالع النصرية للمطابع المصرية)، وكتاب (تسلية المصاب عند فراق الاحباب). ولما عاد من هدنه المهمة الى مصر رجع الى التدريس بالازهر ثم التحق بخدمة المطبعة الاميرية فكان من أشهر مصحبها. وله آثار لغوية جليلة على كتاب (القداموس) المفيروز ابادى، و(الصحاح) للجوهرى، و(المزهر) للسيوطى، وغديرها. ومع أنه ثم يرسل الى فرنسا للتعلم مها الاأنه تعلم اللغة الفرنسية هناك وكان يتكلم مها ويقرؤها جيداً كما أخبرنا بذلك حقيده عباس افدى نصر. وكانت وفاة المترجم له سنة ١٨٧٤م.

يمرتب 77 مص كان يقبض نصفه بنفسه فى فرنسا من جمادى الثانية سنة ١٨٦٠ م) ويقبض النصف الآخر فى مصر ولده محمد نصر

هـــذا ولما علم حضرة صاحب السمو أخينا الأمير يوسف كال أننا نبحث عن تلاميذ البعثات العلمية بأوربا في عهـــد محمد على تفضل فأعارنا سجــلا خاصاً ببعثــة سنة ١٨٤٤م هذه، فكان هذا السجل مــع دفاتر دار المحفوظــات عوناً لنا في هـــذا البحث فنشكره على ذلك أجل الشكر

والسجل المذكور بحمـع بين دفتيه أوامر ناظر المدرسـة المصرية بباريس وما تبـودل بينه وبين وزير الحربيـة الفرنسية الذى كانت هـذه المـدرسة تحت اشرافـه وأرتين بك ناظر الحارجية المصرية فى ذلك الحين ، فى المـدة من اكتوبر سنة ١٨٤٤ إلى ديسمبر سنة ١٨٤٦ م فقط

واليك ملخص ماجاء فيه عرب هذه المدرسة :

المدرسة المصرية الحربية بباريس

أسس هـذه المدرسة بباريس ـ كما قلنـا ـ محمد على باشا ليتعلم فها التلاميذ المصريون العـلوم الحربية . وجعلهـا تحت رئاسة وزير الحربيـة الفرنسية ، فعين هـذا ناظرها وأساتذتها من رجال

فرنسا الحربيين وغيرهم .

وقـــد عمل لها نظام داخــــلى صدق عليه محمد على ونفذ فى. ٢٠ اكتوس سنة ١٨٤٤م . وهـــاك نصه :

٣ ــ تتعـــين ساعة المنـــاداة بحسب فصول السنة . وكل تلميذ لايجيب عند المناداة بحرم مر. أحد يومى الخروج الاسبوعى . واذا تكرر منه ذلك يجازى بغرامة

٤ - لايدخل المدرسة أى كتاب أو رسم إلا باذن خاص
 ٥ - العـاب النرد والورق والميسر كلها منـوعة

ب ليس لتلميذ ما أن يدخـــل فى غير القسم المخصص له
 ب يجب على كل تلميــذ أن يكون داخـــل المدرسة
 وخارجها مرتدياً الكسوة المقررة له ، وعليه الاعتناء بها

 ه -- كل حزمة أو ملف معـــد للدخول فى المدرسة باسم
 أى تلميذ بجب أن يطلع عليه حاجب البـــاب

مواد الغــــذاء والنبيذ وسائر المشروبات الروحيـــة

وم الأحد والخيس. ففي يوم الأحد والخيس. ففي يوم الأحد عبر التلاميذ الساعة العاشرة صباحاً؛ وفي يوم الخيس في منتصف الساعة الثالثة مساء. وبجب علبهم العودة في الساعة العاشرة مساء عدا الذين بحصلون على إذن بالتأخر من اميرالألاي ناظر المدرسة؛ وكل طلب من هذا القبيل بجب أن يوجه اليه إذ لا يمكن لأى تلميذ أن بخرج في غير هذه المواعيد أو يتأخر عنها إلا باذن منه. وعلى التلميذ أن يوقعون بالمضاءاتهم في السجل الذي عند حاجب الباب وأرب بينوا فيه وقت رجوعهم. والذين يرخص لهم بالخروج يوقعون بالمضاءاتهم عندما يزايلون المدرسة في المدرسة في المدرسة في المدرسة في المدرسة في المدرسة

۱۳ – لايسمح للتلاميذ أن يكون لهم غرف فى المدينة مأى حجة كانت

الخسروج معاقبة التلاميان تكون إما بحرمانهم من الخسروج مرة أو أكثر وإما بحجزهم فى غرفهم وإما بتوقياح غرامات علبهم

رواسل الدراسة في بوم الأحد من الساعة العاشرة صباحا إلى منتصف الساعة الثالثة مساء، وفي بوم الخيس من الساعة السابعة إلى التاسعة والربع مساء من بوم الجنس من الساعة الطلبات إلى ناظر المدرسة بواسطة الجاويشية من التلاميذ

۱۸ – لا یجــوز لأی تلمیذ أن یغــیر موضعه فی حجرة من حجرات التدریس أو ینتقــل إلی حجرة غیر حجرته بدون إذن . وهذا النظـام یتبع فی الفصول جمیعها

۱۹ – بجب على التلاميـــذ فى أثناء الدراســة أن يمتنعوا عرب اللعب بالكلية وألا يحدثوا أى ضوضاء وأن يكــفوا عن كل ما ينشأ عنـــه انصراف جهودهم عرب المثابرة فى الـــدرس ؛ والـكلام بصوت عال مهى عنه وكذلك الاشتغال بغـــير الدرس

٢٠ ـــ لا ينبغى للتلاميذ أرب يتركوا حجرات التـــدريس
 لأجل الدخول فى غرفهم أو التمشى فى الردهات أو الحديقة

الله الدرس وقبل الايذان بالفراغ منه الدرس وقبل الايذان بالفراغ منه

التلامين عليها التلامين المضاء عليها التلامين المضاء اتهم ثم يضم المعلم بعضها إلى بعض بعد فراغهم منها

٧٧ ــ محرم على التلاميــــذ أن يتلفوا أى شيء من الاشياء الني توزع علبهم أو يستعملوها في غير وجوهها

التلاميذ مسئولون عن الأثاث والكتب والآلات التي بعهدنهم وعن كل ما يتلف فى غرفهم . فما يستبدل من هذه الأشياء أو ما يصير اصلاحه تكون نفقاته عليهم

ويكون سلوكه موضع الشكوى يمكن فصله بقرار من أميرالألاى ناظر المدرسة

هذه هى اللائحـــة الداخلية فى هذه المدرسة التى كان قد تم السيسها من مدة غيرطويلة ووجد التلاميذ فيها وتلقوا بعض الدروس خصوصا درس اللغة الفرنسية التى كانت تعوزهم أكثر من غيرها . ثم عين بعد ذلك أميرالآلاى مسيو بوانسو Poinçot ناظراً عليها فوضع لها اللائحة الداخلية المذكورة قبلا . وقد اشترك فى وضعها معه اصطفان افندى ومسيو چومار . ووضعوا لتلاميـــنها منهـــج دراسة مؤقت وقسموهم إلى فصلين بحسب استعدادهم ومحصولهم العلمى ؛ وانتخب من بين تلاميـــن الفصل الأول أربعــة منحوا رتبــة الچاويشية وهم عثمان افندى صبرى ، وحنفى افندى هند ، وشحاته عيسى افندى .

سنة ١٨٤٤ م هذه ترجمته :

فعلى سائر التلاميذ أن يعلم هذه الرتبة وعلى الجاويشية المومى البهم تأدية أعملا وظيفتهم ؛ وقد خولت لهم السلطة اللازمة المتعلقة بها ، والتي توجب على التلميذ في كل الأحوال احترامهم وطاعتهم . اه

وأول ما تعين هـذا الناظر جمع التلاميـذ ووجه إلبهم الخطبـة التالية وكان ذلك يوم ١٧ اكتوبر سنة ١٨٤٤ م

وانا نذكرها هنا مئرجمة عرب نصها الفرنسي لمساحوته من الأغراض السامية في تربية هؤلا. النلاميذ:

خطبة ناظر المدرسة

إن مليككم أرسلكم إلينا لتتلقوا ثقافة عسكرية واسعة النطاق فأهلا ومرحبا بكم؛ واننا وطدنا العزم على أن نكون عند ثقة الحكومة المصرية بنا

ولقــــد اختارنی المــارشال وزبر حربیتنا ورئیس مجلـــس

الوزراء لادارة مدرستكم فأنا فخور بهــــذا المنصب وسأبذل قصارى جهدى لأبرهر على أنى جدبر بهذا الاختيار

إن النظام هو الأساس لكل ثقافة عسكرية ، وسأوجه عنايني قبال كل أمر لتوطيده بين صفوفكم . غير أني عند القيام بهدنه الواجبات الشاقة الني ألقيت على عاتق سأعرف كيف ألطف من شدة وقعها عليه غظرا لما أشعر به بل لما تشعر به فرنسا كلها من الحب والعطف على شبان هجروا الأهال والأوطان وحلوا ضيوفا علينا .

إن المهنة العسكرية فى كل أمة وفى كل بــــلد هى سلسلة من الابتــــلا، والحرمان والتعب والشظف. ولأجــــل القيـــام بأعبائها كما ينبغى لا بد من الغـــيرة والحية والتضحية والمثـــابرة. ويشهــــد بذلك تاريخ الأمم كلهـــا وبالأخص تاريخ فرنسا ؛ فما عليكم إلا الامتثال والاذعان لهــــذا الابتلاء ؛ فبرضاكم بهذه المحن تكلل أعمالكم بالنجاح الذى تصبو إليه نفوسكم .

وأنى لعـــلى يقين بأننى سألاقى منكم الطاعــة التامــة ، ونهاية الخضــوع لى ولرؤسائكم . ولا يفوتنكم أن اساتذتكم لهم عليكم حق المراعاة والاحـــترام ؛ وعندما أراكم وقـــد انبثت فى نفوسكم هذه الصفات الشريفة أكون قد نلت ثمرة تعى . اه

أما الجـــدول اليومى الذي وضع للعمــــل بمقتضاه فهو :

الساعية

ع مباحا النهوض من المراقد

من ٦ الى ٧ ، المناداة ثم المذاكرة

« ٧ « ٨ « العناية بالنظافة ثم تناول الفطور

« ۸ « ۱۰ « درس لغـــة فرنسية ، وخط

« $\frac{1}{7}$ » درس علوم ریاضیة ، ودرس جغرافیا $\frac{1}{7}$ » ودرس تاریخ

« ۲ « ۳ مساء رسيم

« ۲۰۱۰ » « مذاکرة

 $\alpha = \frac{\pi}{2}$ $\alpha = \frac{\pi}{2}$

« درس فی الجندیة » $\frac{\pi}{5}$ « درس فی الجندیة

« $\Lambda = \frac{1}{\xi}$ » مذاكرة ومسايفة (اللعب بالسيف) الرقاد واطفاء الأنوار

وقد تعین ناظر هذه المدرسة یوم ۹ اکتوبر سنة ۱۸۶۶م و تسلم إدارتها یوم ۱۹ من الثهر المذکور وانضم إلیه مسیو چومار واصطفان أفندی (بك) لوضع الجدول الیومی للدراسة.

وفي يوم ١٩ اكتوبر كتب إلى أرتين بك ناظر خارجية مصر يقول:

لقد تفضل وزبر الحربية الفرنسية ورئيس مجلس الوزراء المارشال دوق دى دالماسي duc de Dalmathie وعينى لادارة شؤون مدرسة الشبان المصريين الذبن بعث بهم سمو والى مصر إلى باريس ولما كان غرض سموه إدارة هذا المعهد بصورة عسكرية بحتة فقد عقدت النية على أن أنظم شؤون هذه المدرسة الداخلية على أسلوب المدارس الحربية الفرنسية وسأبذل قصارى على أسلوب المدارس الحربية الفرنسية وسأبذل قصارى جهدى لأبرهن على أنى أهل للثقة الى نائها ، فاستعين فى تأدبة وظيفنى بالخبرة الى جنيت ثمارها مدى ست وثلاثين سنة قضيئها فى الخدمة وخضت فبها معامع حروب ثلاث ؛ فأرجو وتؤكدوا له رغبنى الأكيدة فى وقف كل لحظات حياتى على وتؤكدوا له رغبنى الأكيدة فى وقف كل لحظات حياتى على انجاح هذا المعهد الذى به ائنان من أمراء بيته الكربم . اه

وفى هــــذا الوقت لم يكن بين صفـــوف تلاميذ هـــذه المدرسة من الامراء إلا الأميران حسين بك نجل محمد على باشا واحمد بك نجـــــل ابراهيم باشا

وبعد مدة تلقى ناظر المدرسة أمرا من سمو الوالى يحتم فيه عليه معاملة أبنائه فى المدرسة معاملة باقى أفراد التلامية، فكتب إلى وزير الحربية الفرنسية فى ٢٧ اكتوبر سنة ١٨٤٤م

في هذا الصدد يقول:

يربد سمــو والى مصر معاملة أبنائه فى المدرسة معامــلة باقى أفراد التلاميــذ. ولكى يتسنى لى إجابة هـــذا الطلب أشرح لكم الحالة التى وجدت علبها المدرسة :

ينقسم الشبان المصريون إلى ثلاث طبقات: الأمراء، والبكوات، والأفندية. وكل قسم من هذه الأقسام الثلاثة له مساكن ومعاملات خاصة تختلف باختلاف المرتبة. فالأمراء لكل منهم غرفة للندوم وبهو وغدرفة مكتب. وكل من البكوات له غرفة نوم ولهم جميعا بهدو خاص بحتمعون فيد والأفندية لكل جماعة منهم غرفة نوم واسعة غدير مزينة، ولكنها مفروشة فرشا لائقا

ولكل أمير فتراش وللبكوات جميعا فراش واحد وللا فندية فراشان. ومائدة الأمراء مشئركة بينهم وبين البكوات. وهي تزود بالأطعمة الفاخرة الوافرة ثلاث مرات في اليوم ففي الساعة $\sqrt{\gamma}$ الفطور وتقدم فيه القهوة باللبن والخبز والزبد . وفي الساعة $\frac{1}{2}$ الغداء — صحفتان من اللحم ، وصحفتان من الفاكهة . وفي الساعة $\frac{1}{2}$ ه العشاء — حساء (شوربة) وأربع صحاف من الأسماك واللحوم والطيور في البداية وأربع صحاف أخرى من الأطعمة الخفيفة من الخضر والبقول غير المقلوات والحلوى .

وأما الأفندية فيتناولون الوجبتين الأوليين مشدل الأمرا.. وفي العشاء يقددم لهم الحساء، وصحفتان من اللحم، وصحفتان من الخضر، ثم الجبن والفاكهة.

ويـــقول الأطباء إن هذه الأطعمة مضرة بالصحــة نظرا لكثرتهـا والتأنق في اختيارها

وكل شيء هنا ينم عرب تباين بين الطبقات سواء المسكن والملبس والمعيشة؛ فالأمراء لا برتدون كساوى المدرسة الرسمية، وبمتازون في كل شيء حنى في الاستصباح بالشميع؛ فالذي يستعملونه هم والبكوات غير الذي يستعمله الأفندية.

فظاهر هـذا المعهد مناقضة لارادة ولى الأمر الى أبداها بحداء ، وليس فى الامكان الآن المساواة بدين الامراء والبكوات والأفندية الذين لا يتساوون إلا فى قاعات الدراسة ومقاعد الجلوس فيها ؛ ولأجل تنفيد إرادة الوالى كان بجب أن يكون هذا المعهد مؤسسا تأسيسا خاليا من الأبهة والرونق وكان يجب تجرده من كل زخرف ؛ ولكن عوضا عن ذلك أنفقت عليه نفقات طائلة خصوصاً فى محال الاستقبال حلى أصبحت كأنها من بيوت الأمراء وأضحى قاطنوها كأنهم نازلون ضيفانا عند ملك ؛ ولم يبق الآن محسل لسكن المستخدمين المكلفين بئرتيب الأعمال

وبالاختصار إن هـذا المعهـد صار قصراً من قصور العظاء وليس بينـه وبين المدارس الحربية أو أية مدرسة أخـرى أقل مشابهة . اه

ثم خفض بناء على أمر سمو الوالى طعام الأمراء من ثلاثة عشر صنفاً الى أربعة أصناف فى الغداء وثلاثة فى العشاء ؛ أما الفطور فبق كما كان ، وبذلك تساووا هم والبكوات والأفندية ؛ ولكن لم يتيسر تنفيذ ارادة الوالى فى اجتماعهم حول مائدة واحدة لعدم وجود قاعة بالمدرسة تسعهم جميعاً ؛ فبق الأمراء والبكوات حول مائدة ، والأفندية حول مائدة أخرى

وقـــد كتب ناظر المدرسة الى سمـــو الوالى فى ٧ مارس سنة ١٨٤٥ م فى هذا المعنى يقول :

تناولت الكتاب الذى تنازلتم سموكم فبعثتم به الى ؛ وقد تفضل اصطفان افندى فترجمه لى ؛ وانى سأبذل كل ما فى وسعى ومن البـــديهي أن سموكم يهمكم أن تقفوا على الحـــالة التي عليها سمو الأمراء أنجالكم ، فهأنذا أفضى اليكم بشيء عنها :

في الساعة السادسة صباحا يندى على التلاميذ فيجيبون النداء وفهم أنجالكم . ثم يبتى هدذا الجمع في حجر الدراسة الى الساعة السابعة ، وبعد ذلك بحضر الأمراء الفصول وبحيبون النداء الشانى في الساعة الحادية عشرة والربع ، ويوجدون في كل الفصول وفي كل الدراسات حسبا هو مقرر في جدول استخدام الوقت لغاية الساعة التاسعة مساء ، وهم يتلقون العدوم بلا فارق بينهم وبين التلميذ الآخرين ؛ فيوجه اليهم الأساتذة الأسئلة مثلما توجه الى زملائهم ؛ وكثيراً مايدعون للعمل على السبورة ويؤدون نفس الواجبات التي تفرض على زملائهم بلا أقدل عينهز ؛ وبجلسون على نفس المقاعد التي بجلس عليها هدؤلاء ؛ وهم خاضعون لمراقبة معلى الدراسة مثل جميع التلميذ ، وتوجه اليهم الأسئلة التي توجه لرفاقهم في الامتحانات التي تعقد في المدرسة كل ثلاثة أشهر ، ورائد لجنة الدراسة في امتحان التلاميذ جميعاً المساواة بينهم وعدم محاباة أحد منهم

وعلى ذلك أرجــو ان تكونوا سموكم على يقين من أن

الدرجات التي نالها الأمراء في المباراة السابقـــة هي الدرجات التي استحقوها بالدقة ونالوها بجدارتهم

ولايستطيع الأمراء الخروج إلا في أيام الآحاد والأخمسة بعد الظهر حسب قانون المدرسة ؛ ويكونون في خروجهم مصحوبين دواما بالأفندي مربهم ؛ ولايسمح لهم ان بحيدوا عن هذه القاعدة التي تقضى بالخروج مرتبين في الاسبوع ؛ اللهم إلا عند اجابة دعوات الملك أو الأمراء أو وزراء الوزارات في فرنسا والطعام يقدم لجميع التلاميذ على السواء في الساعات المعينة ؛ في ائدة الأمراء والبكوات يمد علها من الصحاف ما بمد لبقية التلاميذ ؛ وقد اضطرنا ضيق المكان ونظام الخدمة في الطعام أن نجعل للتلاميذ جميعاً مائدتين ، ولا نجمعهم حول مائدة واحدة كما كان بريد سموكم

واذا وجدت أن النصائح والتقدويم بالطرق الحسنى لاتجدى مع الأمراء نفعاً ، ثم وجدتنى بسبب سوء إرادنهم أو جندوجهم الى الكسل مضطراً الى استعال الشدة والعنف ، فاننى لاأتردد عن ولوج هدذا الطريق ، وعن معاملهم معاملة أى تليذ آخدر ؛ وانى أرجو ألا تلجئنى الضرورة الى الوصول معهم الى هذا الحد

هــــذا ، ولدى تعليات من سعادة المـــارشال رئيس مجلس الوزراء بأرن أرفع اليه كل خمسة عشر بوماً تقريراً بالحالة العامة المجيع التـــــلاميذ ؛ فاذا طرأت على أحــــوال هامة عرضها عليه فى الحال ، وهو بمدنى بلا توان بما يلزم من الارشاد . اه

وهـــنه المدرسة كانت مدرسة تحضيرية للدارس الحـــرية العليا بفرنسا ؛ وقد وجـــد فها من أهـــل لبعض مدارس فرنسا المدنية . وتقررت مـــدة الدراسة بها ثلاث سنوات

وقد قبل مسيو جومار أولا أن تؤلف منه ومن اصطفان أفندى وناظر المدرسة لجنة لتنظيم الدراسة بها ، ثم عاد فعدل عرب هذا القبول ، ورأى ألا يتدخل فى تنظيم الدراسة

والعالم التي كانت تتلقى بها فى بدء افتتاحها هى الخط وأستاذه مسيو دبريه Dibriet واللغة الفرنسية وأستاذها مسيو لتلييه Latellier ، والعالم الرياضية وأستاذها اليوزباشي المانو Ganot ، والجغرافيا والتاريخ وأستاذهما اليوزباشي بسكا Baskans ، والرسم وأستاذه اليوزباشي لا في الماندة وأسائذتها اليوزباشية جرار Gérard ، وبيسي Biessy ، ويللو Billau وعين مسيو لامرسييه جرار Lemercier أمين مخازن المدرسة ؛ ثم قررت وعين مسيو لامرسييه والرياضة البدنية وتعليم استعال السلاح العالم العسكرية ، والرياضة البدنية وتعليم استعال السلاح الأيض ، واللعب بالسيف ، وهذه العالم هي علوم السنة الأولى

ثم جعلت المواد الني تدرس بهـا تسعاً وهي :

(۱) - الخط . (۲) - اللغة الفرنسية . (۳) - تقويم البلدان والتساريخ . (٤) - الرياضيات . (٥) - الرسم . والطبوغرافيا . (٢) - معارف وفنون عسكرية . (٧) - علم التحصينات .

(٨) ـ المدفعية . (٩) ـ تمرينات عسكرية

ثم استعيض عن درس الخط بعد استغناء التلاميذ عنه بدرس في الفنون العسكرية.

وعين ضابطا للمدرسة اليوزباشي كونيس Conus في أولد ديسمبر سنة ١٨٤٥م ، ثم عين في ه ينابر سنة ١٨٤٥م اليوزباشي ريقري Rivery من أسائذة مدرسة أركان الحرب الفرنسية والقائمقام جلو Gloux رئيس قسم المدفعية الفرنسية ، أستاذين للمدفعية والتحصينات ؛ وقدد تسلم هذا وظيفته حوالي ٢٠ ينابر سنة ١٨٤٥م ؛ وعدين اليوزباشي ليڤريه Leveret من أساتذة مدرسة أركان الحرب الفرنسية أستاذا للفنون العسكرية

وكان لهذه المدرسة لجنة لتنظيم الدراسة بها وتحضير المتحاناتها وقد تألفت بالكيفية الآتة :

۱ – أميرالألاى بوانسو ناظر المدرسة رئيس
 ۲ – اصطفار أفندى مدير البعثة عضو

٣ ــــ القائمقـــــام جلو أستاذ المدفعية والتحصينات

ع ـــ اليوزباشي ريثري أستاذ المدفعية والتحصينات عضو

ه ـ د لاپي د الرسم د

۲ ... « كونيس ضابط المدرسة سكرتير

وأول اجنهاع لهذه اللجنة عقد بمنزل أميرالالاى ناظر المدرسة وتحت رئاسته في ١٥ فبراير سنة ١٨٤٥م

وقـــد أنشى. بالمدرسة مستشفى لمعالجة مرضى التــــلاميذ، وكان بهذا المستشفى طبيبان أحدهما يدعى مسيو سوبرڤيك Subervic والآخر مسيو بود Boude وممرضة وخدم

وفى أول ابريل سنة ١٨٤٥م التحق بالمدرسة الأمير اساعيل بك النجل الشانى لابراهم باشا ؛ وكان قد قدم البها من عاصمة النمساحيث كانت عيناه تعالجان بواسطة أحد مشاهير أطباء العيون بثينا

ومنذ هـذا التـاريخ شرعت المدرسة فى دراسة الفنون العسكرية دراسة جـدية

وفى ه مابو سنة ١٨٤٥ م أصدر أميرالألاى ناظــــر المدرسة أمراً بمناسبة زيارة سمو ولى عهد فرنسا لها ، هذه ترجمته :

ســـبزور حضرة صاحب السمو الملكى دوق دى نمـــور duc de Nemours غداً (الثــــلاثاء) المدرسة ، فعــــلى التلاميذ

أن يلبسوا كساويهم الرسمية ، وأن يكونوا على أتم نظام

فالمعطف (الريدنجـــوت) يكون أخضر مزرراً ، والسرواله سنجابياً ، والزناق (اليــاقة) أسود ، ولباس الرأس الطربوش

وثرتدى هـذه الملابس بعد دراسة الصباح ـ أى مر. الساعة السابعـة الى الثامنة ؛ وسيقدم الغـدا، فى الساعة العاشرة صباحاً ؛ وبعـد ذلك توا يتم علهم وعلى حسن هنـدامهم ؛ وفى الساعة الحادية عشرة يستعرضهم فى فنـاء المدرسة الضابط المناوب ؛ ومن هذا الوقت محظور على التلاميذ أن يصعدوا الى غرفهم .

وعندما يصل حضرة صاحب السمو الملكي يكونون مصطفين صفين ، ومستعدين للقتال في ساحة المدرسة ، ومتاهبين لتلقى الأوامر التي تصدر الهم .

ويجب على الخدم فى أثناء هدده الزيارة أن يظلوا فى أماكنهم، ويحظر علبهم الرواح والجيء فى دار المدرسة؛ والخدم الخصوصيون يلبثون فى مساكن مخدومهم، وصبية المراقد يبقون فى قاعات الأكل، والطباخون فى مطابخهم، وسائق العربة والسائس فى أماكنهما؛ ويلبس الجميع ثياباً نظيفة، ويتناولون الغدداء بعد الفراغ من الزيارة؛ وعلى حاجب الباب أن بمنع دخول أى شخص بالمدرسة

وعلى الخدم أن يفرغوا من أعمالهم بالمدرسة الساعة

العاشرة بعد تنظيمهم الغرف واصلاحها وكنسها ، وغسلهم السلالم ؛ وفي أثناء استعراض التلاميذ يجب على صبية المراقد المرور بالغرف لكي يعيدوا النظر مرة أخرى فها ، ويزيلوا ماعسى أن يكونوا قد أغفلوا إزالته منها ؛ وتنقدل الصناديق اليدوم الى غرفة غير مسكونة ؛ ويكون المستشفى على أكمل حال من النظافة ، وتكون الممرضة في غرفتها ، وترتدى ثياباً نظيفة . اه

وفي صبيحة بوم الشدلائاء الموافق ٦ مابو سنة ١٨٤٥ م زار المدرسة حضرة صاحب السمو الملكي ولى عهد المملكة الفرنسية فأبدى سروره من نظامها وتقدم تلامينة الحسنة ؛ وقد وصل فهنأ ناظرها وأسائدتها يبلوغهم هذه النتيجة الحسنة ؛ وقد وصل سموه في منتصف الساعة الشانية عشرة صباحاً وبمعيته أركان حربه أميرالألاى بوابر Boier ، وكان التلاميذ جميعهم متأهبين الحرب في ساحة المدرسة ، وكان الأمراء المصريون مرتدين حدلة التشريفة الكبرى ، فاستقبله ناظر المدرسة وضباطها أمام بابها ؛ ولمنا وصل سموه الى قاعة الاستقبال قدم الناظر اليه ضباط المدرسة وأسائذنها ، ثم تفضل فعاين كل شيء وفحص كل أمر ، ولفت نظره على الأخص أمر الدراسة فألقيت في حضرته أسئلة ولسوم الطبوغرافيا ؛ وكان معلم الرياضة غائباً فلم توجه أسئلة ورسوم الطبوغرافيا ؛ وكان معلم الرياضة غائباً فلم توجه أسئلة في هذا العلم الهام في غيبة الأستاذ

وقد لبثت هدة الزيارة ساعة ونصف ساعة لم ينقطع في خدلالها سمو ولى العهد عرب توجيه الملاحظات مع التعطف والتشجيعات والنهانى بالنتائج التي وصلت اليها هدذه المدرسة وهؤلاء الشبان الاجانب في هذه المددة القصيرة ؛ وقد دهش سموه من كثرة زخارف المدرسة وتنميقها

وكان تلاميذ هـذه المدرسة بمتحنون كل ثلاثة أشهر فكانت هـذه الطريقـة ذات أثر فعـال فى تنافسهم وتقدمهم فى العلوم تقـدماً حثيثاً

وكان ناظرها يكتب لوزېر الحربية الفرنسية كل خمسة عشر يوماً تقريراً عن أحوالها ، ويتلقى منه الأوامر التى يرى وجوب اتباعها ؛ ويكتب أيضاً الى أرتين بك ناظر خارجية مصر تقريراً عنها كل ثلاثة أشهر ، ويتلقى أوامر سمو الوالى بواسطته ويعمل بها

وقد أثنى ناظر المدرسة على تلاميذ الفصل الأول منها فى تقدر بعث به الى أرتين بك فى ٧ مابو سنة ١٨٤٥م فقال إنهم تقدماً يذكر ، واستفادوا فوائد جليلة ، وان من بينهم جملة تلاميذ مبرزين سيكون فى استطاعتهم أن ينتقلوا الى مدارس التطبيقات فى أول سنة ١٨٤٧م

وفى ٨ مايو سنة ١٨٤٥م طلب ناظرها من وزير الحرية الفرنسية تعيين أربعـــة چاويشية تعليم من أحـــد ألايات المشاة

الفرنسية ، وأن يكون معهم ضارب طبــــل (طبّال) ، وأن يعير المدرسة ستاً وثلاثين بندقيـــة بحرابها (بسنجها) ، وستة وثلاثين من أجربة الفشك بعلائقها ليستعملها التــــلاميذ في المناورات الحربية الني كانوا يقومون بها في الميادين المعدة لذلك بباريس

وكانت تهدى الى هـــذه المدرسة من المعاهد الفرنسية مصورات جغرافية وخرائط ورسوم لبعض المدن؛ واشئرى لها ناظرها مجموعة نماذج للمدفعية والتحصينات؛ وكان بين تلاميذها من تثراوح أعمارهم بين الشامنة عشرة والرابعـــة والعشرين، ومنهم وهم الأكثر، من هم دون ذلك؛ وكانت قواهم العلمية متفاوتة، فألف منهم فصلان ــ أول من الضعفاء، وثان من الأقوياء؛ وقــد بدأ الفصل الأول يتلقى عـــلوم الهندسة الوصفية وهندسة الاستحكامات من ٢٠ مايو ١٨٤٥م

وكان جدول استخدام الوقت بها زمن الصيف كالآتى :

الساعــة

من $\frac{1}{3}$ ه الى $\frac{\pi}{3}$ ، مناداة ومذاكرة كل يوم للفصلين

 $\sqrt{\frac{\pi}{\xi}}$ » فطور ونظافة $\sqrt{\frac{\pi}{\xi}}$ »

ه معلومات في العسكرية في أيام الاثنين والثلاثاء والجنيس للفصلين والثلاثاء والجنيس للفصلين

الساعــة إقامة الحصون في أيام الأربعاء والجمعة من ٢٠ الى ٢٠ من والسبت للفصل الأول دراسة في أيام الأربعاء والجمعة والسبت للفصل الثاني 1. 5 » 1. » غــداء 1.4 مناداة علوم رياضية وجغرافيا وتاريخ دراسة ولغة فرنسية بالمناوبة للفصلين ٣<u>١</u> » ١<u>٤</u> » رسم فى أيام الثلاثاء والأربعاء والسبت 0 1 » 4 1 » للفصلين مدفعية فى بومى الاثنين والجمعة للفصل الأول دراسة « « « الثاني 7 5 0 1 " عشاء تمرينات حربية في أيام الاثنيين والاربعاء والجمعة دراسة أو عــــلوم نظــــربة فى بومى الثلاثاء والسبت الرقاد ١.

وفى ١٠ بونيسه سنة ١٨٤٥ م وصل من مصر الى فرنسا الأمير حليم بك نجل محمد على باشا ومعه اثنان وعشرون تلميذاً ؛ وقد حضر هـولاء الى باريس يصحبهم خسرو بك سكرتير محمد على باشا الحناص ؛ فصم ناظـر المدرسة على امتحانهم ، فامتحنهم فعلا وألحق خمسة منهم بالفصل الشانى ، وفتح للباقين فصلا ثالشا يدرس له الحنط ، واللغـة الفرنسية ، والجغرافيا ؛ وقـد ألحق بهذا الفصل الضعفاء جـداً بالفصل الثانى أمثال فتاح بك ، وعلى بك ، ورشاد أفندى ، وتلاميذ ضعفاء البصر وهم : الأمـير اسهاعيل بك ، وحمد بك ، وخليـل بك ؛ وكان التلاميذ الجـدد الذين أتوا فرنسا حديثاً أصغر مر. الأقدمين سناً

وفى هذا الوقت طلب ناظرها من وزير الحربية الفرنسية أن ريعير المدرسة اثنتين وعشرين بندقية أخرى بحرابها مع اثنين وعشرين من أجربة الفشك بعيلاتها ليستعملها هيؤلاء التلاميذ الجيدد في التمرينات الحربية والمناورات

وقد بلغ عدد تلاميذ المدرسة الى هذا الوقت حوالى اثنين وستين تليذاً ؛ ومن هذا يتبين أن تلاميذ هدة البعثة لم بحضروا الى هذه المدرسة دفعة واحدة ، بل جاءوا الها أفواجاً على جملة دفعات ؛ فالفوج الأول كان تسعة وثلاثين تليذاً بضم الأمير اسماعيل اليهم الذى لحق بهم متأخراً بعد مداواة عينيه ؛ والفوج الثانى كان تلاثة وعشرين تليذاً ؛ وهؤلاء هم الذين جاءوا صحبة خسرو بك

الذى مكث بفرنسا بضعة أشهر ثم سافر الى مصر فى أول نوفمــــبر سنة ١٨٤٥ م

وكانت مدة العطلة المدرسية المقررة بها شهراً واحداً في كل عام يشغل فيه التلميذ بعمل تمرينات عسكرية وبتلقى بعض دروس فى الفنون الحربية وغيرها والقيام برسوم طبوغرافية لحقول الضواحى ؛ وهاهو جدول استخدام الوقت فى أيام العطلة :

الساعــة

 $\frac{\pi}{3}$ من $\frac{\pi}{4}$ من $\frac{\pi}{4}$ من $\frac{\pi}{4}$ من $\frac{\pi}{4}$ من $\frac{\pi}{4}$ من الما الم المساء طبوغرافیا أو رسم حصون للفصل من ۱۱ الی ۱ مساء طبوغرافیا أو رسم حصون للفصل الأول لغایة یوم ۱۰ من الشهر ؛ وبعد ذلك علی المدفعیة والتحصینات بالمناوبة دراسة ورسم للفصل الثانی

« « « « « « دراسة وخط « الثالث

« « « « « دراسة وخط « الثالث

الساعـــة

مناداة وعشاء مناداة وعشاء ومن انهاء العشاء الى الساعة ٧ فسحـــة

ومن الساعة ٧ الى ٩ دراسة حــرة

رقاد رقاد

واذا كان اليوم صحوا تعطى للفصل الأول بمرينات عسكرية فى المكان المعدد لذلك من الساعة به صباحا الى وقت الغداء

ويزور الفصل الشانى والثالث الأماكر. العامة مرة أو مرتين فى الاسبوع؛ وتمنسح رخص لدخسول الملاهى فى كل يوم خميس وأحسد

وفى أول سبتمبر سنية ١٨٤٥ م وهو شهر العطلة المدرسية ، سافرالأمراء الأربعية بصحبة مرببهم اصطفان افنيدى الى الهافر وساحوا حول شواطىء بحير المنش حتى وصلوا الى شربرغ ؛ وقيد لبثوا فى هيذه السياحة عشرة أيام تمتعوا فيها برؤية منظر البحر الجميل ؛ وتنزهوا فى المدة الباقية من أيام عطائهم بالتجوال حول باريس ومشاهدة المساكن الملكية مثل فونتينبلو Fontainebleau وغييرهما ، ثم السفر الى مدينية سانجرمان وكامبيني Campiègne وغييرهما ، ثم السفر الى مدينية سانجرمان

للصيد في غابتها ؛ وقد لبثوا بها يومين اصطادوا فبها كية كيرة من الطيور ؛ وفي آخر أيام عطائهم يمروا منزل مسيو بليديه ويل Pillet Wille أحد أصدقائهم ومن أصحاب البيوتات المالية ، واصطادوا ايضا في قريته فلير ليده باكل البيوتات المالية ، واصطادوا أيضا في هذه السياحات العديدة وعادوا منها مسرورين عمتائين صحة وعافية

وفى ١١ يناير سنة ١٨٤٦ م صدر أمر من وزبر حرية فرنسا بمنح عشرة من تلاميندها بعض الرتب العسكرية لتفوقهم على أقرانهم في دراسنهم وحسن سلوكهم ؛ وهاهي اسماؤهم مع الرتب الني اعطيت لهم :

- ١ حماد افندى عبد العاطي باشچاويش
- ٧ سعادة الامير احمد بك حاويش بدلا من محمد شريف بك
 - ۳ علی افندی مبارك أونباشی

- ه محمد افندى اسماعيل أونباشي
 - ٢ ڪوڇك حسين بك ،
 - ۷ مراد حلمی افنـــدی «
 - ۸ حسین سلمان افندی «
 - ه محمد عارف افندی «
 - ۱۰ احمـــد راسخ افندی «

وقد منح هـــؤلاء التلاميذ السلطة الخاصة برتبهم والشارات الدالة علمـــا

وفى أواخر ينهاير سنة ١٨٤٦ م نوفى ناظر المدرسة أميرالألاى بوانسو وحرل محله ناظر آخر فرنسى برتبة قائمقام ؛ ولما عين هذا الناظر الجديد كتب الى أرتين بك فى ٣٠ ينابر سنة ١٨٤٦ م الخطاب الآتى :

لقد تكرم حضرة المارشال رئيس مجلس وزرائنا واستدعانى لأحل عمل أميرالألاى بوانسو المتوفى فى القيام بادارة المدرسة الحربية المصرية بباريس ؛ وانى سأبذل قصارى جهدى لأكون عند ثقة جناب المارشال بى ، ولاستحق أن أكون موضع ثقة سعادتكم

إن المدرسة مع أنها من المنشئات الحديثة قد بلغت

درجة مرضية في سبيل التقدم والفلاح ؛ فما على إذن إلا أن أتتبع الخطى الحسنة الني سارت فيها منذ البداية ؛ واذا تراءى لى وجوب إدخال تحسينات بها حئى تكون أشد قرباً من المدارس مثيلاتها بفرنسا ، فسأستنير في ذلك بنبراس لجنسة الدراسة وبخبرتى الني استفدئها في التعليم مند نعومة أظفارى ؛ فعند خروجي من مدرسة العلوم والفنون المختلفة école Polythecnique اندمجت في هيئة رجال الهندسة حيث كنت الصديق الرفيق لجليس بك ، وقت نظيره باداء حروب الامبراطورية الثلاث . وهدذا الشق الأول من تاريخ حياتي لاأبني عليه آمالا كثيرة في إفادة ضيوفنا الشبان المصريين بقدر ما أبني على الشق الأخير منه ، وهو الذي قضيته بوظيفة مدير للتدريس بمدارسنا الحربية زهاء أربعة وعشرين عاماً ، ولم أزايلها إلا حديثاً

وبمجرد ماتعــين هذا الناظر رأى أن تكون المدرسة على مثال مدرسة سانسير St. Cyr الحربية الفرنسية ، وأن تدخــل فيها الاصلاحات الني أدخلت على هــذه المدرسة ، وأن يلقن

تلاميانها دروساً في علم الميكانيكا وعلم الأسلحة . وهاذا العلم الأخير ينحصر في معارفة أسهاء الأسلحة المستعملة في ذاك الوقت في الجيش الفرنسي والغرض من كل منها وتاريخها وصيانتها وفحها وتركيبها ؛ إذ وجاد أنهم إذا لم يقفوا على هذه الأشياء التي لابد لكل ضابط من معرفتها ، لاتكون لهم قيمتهم الحقيقية عند ذهابهم للالتحاق بمدارس التطبيقات لاسيها مدرسة سومير Saumur ، فعض ويلاقون صعوبة كبيرة في تلقى بعض العالم والقيام ببعض التمرينات ؛ ولكي ينفذ هاذه الفكرة طلب من وزارة الحارية الفرنسية أن تعايره مجموعة مختلفة من هذه الأسلحة لتطبيق تعلم هذا الفن علما

وفي مساء يوم ٢٧ ابريل سنة ١٨٤٦م أذن للأمراء على أثر علمهم بوصول ابراهـم باشا الى نور Tours بالسفر الها مع مربهم اصطفان افندى لاستقبال سمهوه بها ؛ وفي يوم ٣٣ منه وصل الى تور سمو الأمهر براهم باشا فاستقبله هناك الأمراء ومربيهم ؛ ثم حضر سموه الى باريس يوم ٢٤ منه ، وعاد الأمراء ومربيهم الها في هذا اليوم أيضاً ؛ وفي يوم ٢٥ منه زار سموه المدرسة وتفقد أحوالها ورأى أسائذنها وتلاميذها . وقد كتب ناظر المدرسة في ٢٤ ابريل سنة ١٨٤٦ م الى رئيس الوزارة الفرنسية في هذا الشأن يقول :

أتشرف بأن أحيط سعادتكم أن الأمراء الذين سافروا الى

تور بصحبة اصطفان افندى، وصلوا فى منتصف الساعة الشائية الله قصر الالبزييه بوربون الخافظ فى منتصف الله الأمير الراهيم ؛ ولقد رافقهم حسن الحظ فى هذه الرحلة ؛ وانى بادرت عملا بالواجب الى المشول بين يدى سموه ، فتنازل وقابلنى بالبشاشة والنرحاب ، وأعرب عن رغبته فى أن برى الأساتذة والتلميذ غداً صباحاً ؛ ولقد علمت من أميرالالاى تيدى والتلك بيدى المسائلة بمرافقة سموه مدة إقامته بباريس ، أن جلالة الملك سيقابله غداً بعد الظهر . اه

وكان تلاميذ المدرسة يدعون الى مشاهدة مناورات الجيش الفرنسى الكبرى ، ويذهبون البها بهيئهم العسكرية ؛ وقد أذن لهم ناظر المدرسة بحضور المناورة الكبرى اللى قام بها الجيش الفرنسى يوم ه مايو سنة ١٨٤٦م بجهة سان مور St. Maure وهى اللى أقيمت من أجل تشريف سمو الأمير ابراهيم باشا سر عسكر الجيش المصرى

وفى و مايو سنة ١٨٤٦م كتب ناظر المدرسة الى المارشال رئيس مجلس وزراء فرنسا الخطاب الآتى يعرض فيه على سعادته النظام الذى سيتبع فى الحفالة الرسمية التى ستقام بالمدرسة بمناسبة زيارة سمو الأمير ابراهيم باشا لها مع صاحب السمو دوق منهنسييه ، وتوزيع الجروائز على التلميذ الأوائل الذين فازوا على أقرانهم

في امتحاناتها:

أتشرف بأن أرسل الى سعادتكم البرنامج الصغير الذى طلبتموه منى ؛ وأظر. فى الوقت نفسه أنكم تودون أن تعرفوا سلفاً ماقررناه لاحاطة توزيع الجوائز بشىء مر. الأبهة والجلال

والدار وإن كانت ضيفة لاتسمح لنا بدعوة كل من كنا نريد دعونهم ، فهى لائقة جــداً ومفروشة بالرياش الجيل ؛ ولقد نصبنا مرتفعاً لتكون عليه المقاعد الثــلاثة الخاصة بصاحبي السمو وسعادتكم .

فعند قدوم سعادتكم ، إذا كان الجدو صافياً ، تجدون التلاميذ واقفين بأسلحتهم فى الحديقة ؛ وإلا فسأجعل كل فريق منهم ينتظر فى غرفة الدراسة الخاصة به ؛ وإذا كنتم تودون توزيع الجدوائز بأنفسكم تتجمع التلاميذ طوائف ، ثم يدخلون مكان الحفلة بنظام ، ويأخذ كل منهم مجلسه .

ويستأذن اصطفان أفندى بوصف أنه بمثل مصر هنا من سعادتكم فى إلقداء كلمة تناسب المقام عند افتتاح الحفلة وقبل مناداة أسهاء التلميذ الذين حازوا قصب السبق؛ وقد اتفقنا على ذلك كما أننا اتفقنا على جميع النرتيبات الأخرى؛ ولى الأمل فى ان سعادتكم وكل الحاضرين لاترون فى هذه الخطبة سوى ماهو ضرورى ومستحسن كثيراً؛ وقد نرجمت الخطبة المذكورة الى النركية

لعرضها على أنظـار سمو الأمير ابراهيم باشا

وستطرب موسيق الأورطة السادسة والأربعين الحاضرين. عند افتتاح الحفيلة وعند المناداة على كل اسم من أسماء الفيائزين.

ولقد فكرنا أن نستحضر بعض المرطبات لتقديمها للمدعوين. عند ختام الحفلة ؛ ومرامى ، اذا تفضلتم سعادتكم بمرافقي على ذلك ، أن نمنح التلميذ خروجا فوق العادة بعد الانهام منها ، وأن نعفى المعاقبين بعقوبات صغيرة

وقد اتخـــذنا كل الاحتياطات اللازمة بما فى ذلك النظـــافة. وثرتيب الدار ، ودونا هذا فى نشرة أذيعت أمس

وتجدون سعادتكم ضمن غلاف برنامج الجوائز ، صورة أصلية مر. التذكرة التي ستكون تذكاراً لهذه الحفالة ؛ وهذه التذكرة ستلصق كما جرت العادة في الجزء الأعلى من الجوائز التي ستوزع . اهـ

وأصدر ناظر المدرسة فى هذا اليوم أيضاً أمراً باجراء ما يلزم من النرتيبات ونظام الحفلة ، وأعطى نفس التعليمات الني أعطيت فى حف له استقبال سمو ولى عهد المملكة الفرنسية الني ذكرناها آنفاً وفى اليوم المضروب لهذه الحف لة وهو ١١ مابو سنة

صاحبى السمو الأمــيربن ابراهيم باشا سر عسكر الجيش المصرى صاحبى السمو الأمــيربن ابراهيم باشا سر عسكر الجيش المصرى ودوق مونيسييه duc Montpensier وسعادة المارشال رئيس الوزارة الفـرنسية الفرنسية ؛ وفى أثناء هذه الحفــلة أمر رئيس الوزارة الفــرنسية ناظر المدرسة أن يوجه الى التلاميذ الفـائرين كثيراً من الأسئلة ؛ ومع أنهم سئلوا على غرة فقد أجابوا اجابة حسنة أمام جمع من علية القوم المحتشدين بالمدرسة ، فكان ذلك مدعاة لسروره وسرور الجميع سروراً عظباحتى أنه أدرج مفصلات هــذه الحفلة بجريدتى المونيتور الونشرسيل la presse ، ولا پرس sarai المونيتور نشرت هاتان الجريدتان أيضاً الخطبة الئي القــاها اصطفان افندى فى فشرت هاتان الجريدتان أيضاً الخطبة الئي القــاها اصطفان افندى فى وهذه الجوائز وزعت بأمر من سمو والى مصر على التلاميذ الشــلائة ، واليك ييان هذه الجوائز وأساء من نالوهــا :

جـــوائز الفصل الأول

ر ــ كتاب تاريخ فرنسا الى سنة ١٨٣٠ م تاليف انكيتل Anquetil مع تكملته لمؤلفها مسيو تيودور بريه Théodore Buret ؛ واستحق هذه الجائزة حماد افندى عبد العاطى

Malte Brem مع البلدان تأليف مالت بربم Malte Brem مع الأطالس الطبعة الأخيرة ؛ ونال هذه الجائزة على افتدى مبارك

٣ ــ بيت إبرة (بوصـــلة) ؛ وهـــــذه الجائزة نالهـا على افندى ابراهيم

جــوائز الفصل الثاني

ا _ كتاب تاريخ الامبراطورية العثمانية تأليف هـام Hammes ؛ وقد نال هذه الجائزة سعادة الأمير احمد بك

۲ ــ كتاب تاريخ الثورة الفرنسية تأليف تيير Thiers ؛ وقد أخذ هذه الجائزة احمـــد افندى خليل

علبة فضية وهذه الجائزة نالها كوچك حسين بك
 جـــوائز الفصل الثالث

۱ ــ كـتاب تاريخ نابليون تأليف نورڤان Norvins ؛ وقد نال هذه الجائزة محمد افندي عارف

۲ — ڪتاب دروس التـــاريخ الحـــديث تأليف جېزو
 ن وحاز هذه الجائزة نوبار افندی

۳ – كتاب تاريخ استكشاف أمريكا تأليف روبستون Robestons ؛ وهذه الجائزة نالها بترو افندى

وقد أوصى سمو والى مصر بزخرفة هذه الجوائز وتجميلها حتى تكون ذات رونق وبهجة فى نظر هؤلاء التلاميذ الذين كوفئوا بها وخصص شهر أغسطس سنة ١٨٤٦ لتمرير. التلاميذ واقامة

المناورات الحـــربية فى كل يوم سبت مر. أسابيع هذا الشهر من الساعة السادسة الى الشامنة مساء

واستعداداً لهدنسة أن يتكرم بصرف ٢٥٠ حدرمة مرود رئيس الوزارة الفرنسية أن يتكرم بصرف ٢٥٠ حدرمة بارود للمدرسة بكل واحدة منها عشرة مظاريف ؛ وقد وزع على كل تليذ أربع حزم ليستنفد منها في كل مناورة حزمة واحدة ؛ ومن هنا يفهم أن عدد تلاميذ هذه المدرسة في ذلك الوقت كان حدوالي الاثنين والستين تليذاً كما ذكرنا ذلك آنفاً

وفى أول أغسطس سنة ١٨٤٦ م قام تلاميد المدرسة جميعاً بالمناورة الأولى فى ميدان شان دى مارس Champ de Mars ، وكان قد أصدر ناظر المدرسة فى ٢٩ بوليد سنة ١٨٤٦ م أمراً بشأن هذه المناورة هذا معربه :

ستجرى قيادة التلاميد بالطريقة العسكرية حسب أمر سعدادة المارشال رئيس الوزارة الفرنسية الى ميدان شان دى مارس ليقوموا فيه بتمرينات ضرب النار ، وهده هي المرة الأولى الني استدعوا فها بأمر من سعادته للخروج مسلحين ؛ فن اللائق بهم وقد أتيحت لهم هذه الفرصة أن يكتسبوا حسن الأحدوثة في كل شيء وخاصة في نظامهم وهندامهم وثقافتهم العسكرية ؛ وللقائمقام (ناظر المدرسة) وطيد الثقة بأنهم سيحققون حسن ظنه

وسيشترك في هذه التمرينات كافة التلاميذ وفهم المخصصون للسلك المدنى ؛ وسيقومون في هدفه السنة بأربع مناورات ، وسيصرف لكل تليذ في هدفه المناورة حدزمة من الخراطيش ، ويسير الطبال في مقدمة فرقة الفرسان التي سيقودها اليوزباشي والمعلمون ، ويشغل ضباط الصف (الجاويشية) والأونباشية من التلاميذ محال القتال .

ويلزم تفتيش الأسلحــة قبل مبــارحة ساحة شان دى مارس ؛ وعلى اليوزباشى كونيس ملاحظــة أنه لايبقى شيء من المظاريف (الخرطوش) فى حوزة التـــلاميذ ؛ والقـــائمقام معتمد على فطنة اليوزباشى مر. جهة أخرى فى تدريج التمرينات وادارنها بكيفية لايترتب علها وقوع حوادث .

وبمناسبة ماذكر فى هذا الأمر عن التلاميذ المخصصين السلك المدنى نقول إن ارادة سنية من محمد على باشا صدرت الى ناظر المدرسة أن يعد من تلاميذها تسعة للسلك المدنى فاختير أكثر هؤلاء من التلاميذ ضعفاء البصر الذبن رؤى أن حالة عيونهم لاتسمح

بيقائهم فى التعليم العسكرى والمضى فيه، فكان هذا داعيا الى افتتاح قسم فى المدرسة خاص بتلامين السلك المدنى يتلقون فيه ما يعدهم للمدارس المختلفة اللى سيلتحقون بها وكانوا مع هذا يزاولون التمرينات العسكرية ويحضرون المناورات العامة

وقد كتب ناظر المدرســة بتاريخ ١٣ يونيه سنة ١٨٤٦ م الى رئيس الوزارة الفرنسية في هذا الصدد يقول :

إن مسألة التلاميذ التسعة قد صدر بشأنها أمر من سمو والى مصر يقضى باعدادهم للسلك المدنى نظرا لضعف بصر أكثرهم، وكان قد تقرر فى شأنهم بادى، بدء نوزيعهم على مدارس داخلية مختلفة بفرنسا كما حدث ذلك فى سنة ١٨٢٦م مع البعثة المصرية الأولى بفرنسا با غير أنه لدى فحص هذا المشروع ظهر عدم ملائمته للمصلحة، إذ أنه يتطلب زيادة فى المصروفات قدرها عشرون ألف فرنك فوق تشتيت التلاميذ فى أنحاء مختلفة وزجهم فى عوائد مباينة لعوائدهم واقصائهم عن رفاقهم وحرمانهم من مراقبة دقيقة ونظام بلون ضرر فى أحضان المدرسة المصرية ، كان جوانى على ذلك بدون ضرر فى أحضان المدرسة المصرية ، كان جوانى على ذلك بأنهم سيمنحون قاعة خاصة ، ومعيداً لدروسهم خاصاً بهم ، وأن توزيع وقنهم فى الدراسة سيعدل لهم بطريقة تضمن اشتراكهم فى المتراسة بيعدل لهم بطريقة تضمن اشتراكهم بالمدارس التي أعدوا لها يتوجهون الها مثل رفاقهم العسكريين

تماماً ليلتحق كل منهم بفصول المدرسة الملكية التي سيتعلم فبها ويتخرج منها ؛ وهذه التدابير التي وضعنها بالاتفاق مع اصطفان افندى لايعرق تنفيذها سوى مصادقة سعادتكم عليها ؛ فرجاؤنا من سعادتكم صدور الأمر بالموافقة . اه

وقد صدر هذا الأمر فعلا وافتتح القسم المدنى المذكور وجعدل له فصل خاص به غير فصول المدرسة الشلائة وكان تلاميذه تسعة من بينهم الأميران اسماعيل بك النجل الشانى لابراهم باشا والأمير حليم بك نجل محمد على باشا الاصغر

وقد ظل الأمرير حسين النجل الأكبر لمحمد على باشا فى هذه البعثة على ما كان عليه منتظا فى السلك الحربي ومعدا التخرج فيه والالتحاق بالمدارس الحربية العليا بفرنسا بعد إتمام علوم المدرسة الحربية المصرية . أما الأمير أحمد النجل الأكبر لابراهيم باشا فقد رغب فى إعداد نفسه لمدرسة الفنون والعلوم المختلفة ما ووافقه والده وسعى له فى تحقيق هدده الرغبة مددة زيارته لفرنسا فأدى هدذا إلى اعطائه دروسا خصوصية فوق دروس المدرسة المصرية تؤهدله لدخول المتحان المسابقة التي ستجرى بين راغى الالتحاق بتلك المدرسة في أول سنة ١٨٤٧م

وعلى أثر إعداد الأمير أحمد لهذه المدرسة صدر أم

آخر من محمد على باشا إلى ناظر المدرسة المصرية بتعرف رغبات من يريد الالتحاق بها من سائر تلاميد الفصول الثلاثة والقسم المدنى ؛ فجمع الناظر التلاميد جميعا وطرح بين أيديهم هذا الأمر فرغب فى الالتحاق بها اثنا عشر تلميذا اثنان من الفصل الثانى ، وثمانية من الفصل الثانى ، وثمانيد من الفصل الثالث والقسم المدنى المعتبر كجزء من هذا الفصل من

إلا أن الناظر عارض معارضة شديدة فى الموافقة على رغبة تلاميذ الفصل الأول والشانى وأدلى بحجج قوية تبرر رأيه هذا وحصر النرشيح لمدرسة الفنون والعلوم المختلفة فى تلاميذ الفصل الثالث والقسم المدنى مستثنيا من الثمانية الذين رشحوا أنفسهم منه واحدا لعدم لياقته

وبضم الأمــير أحمد الذي رشح من قبــل إلى هــؤلاء السبعة الذين كان من بينهم الأميران حليم واسماعيل يكون بحموع من رشح لهــذه المدرسة ثمانية تلاميــذ؛ وقد قررت المدة الني تلزم لتتميم دراسهم بهــا ثلاث سنوات للتلاميــذ السبعة وسنتين للاثمير أحمد لتقدمه علبهم بسنة

وقد كتب ناظر المدرسة المصرية إلى رئيس الوزارة الفرنسية في ٦ أغسطس سنة ١٨٤٦م بهذا الصدد يقول:

أتشرف بأن أحيط سعادتكم بأن المدرسة المصرية

لا تزال سائرة سيرا منتظا للغاية من وجهى السلوك والدراسة. ولقد أخذت التلامية تتمرن على ضرب النار بطريقة تستوجب الرضا ؛ ويظهر أن ذلك صادف هـوى فى نفوسهم وسيستمرون. يتمرنون على ضرب النار فى هذا الشهر يوما فى الاسبوع

وقد بدأ الأمرير أحمد يستعد لدخول مدرسة الفنون والعملوم المختلفة بمجرد ورود مصادقة سعادتكم على ذلك ، وانى لا أستطيع أن أوفيه حقه من الثناء على غريرته ونشاطه واجتهاده ؛ على أنه مع هدذا قد اعترف هو نفسه أنه لا بمكنه أن يتقدم للمدرسة المذكورة ويظفر باندماجه في سلك تلاميدها إلا في السنة القادمة

ولقد أبدى سمرو والى مصر رغبت بخطاب ورد منه أخريرا في توجيه بضعة تلامين آخرين إلى مدرسة الفنون والعلم المختلفة إذا كان ذلك في حريز الامكان، فبادرت وحررت قائمة بعد أن استشرت التلاميذ في هذا الأمر لم أدرج فيها طبعا إلا الذين سنهم ومواهبهم تسمح باختيارهم؛ وقد كتبت في هذه القائمة عدا صاحبي السعادة حليم بك وإسماعيل بك خمسة تلامين ؛ فيكون عدد من أدرج اسمه بها سبعة يوباضافة صاحب السعادة أحمد بك إليهم يكون المجموع ثمانية

ثم قال:

ولما كنت لا أشك في أن سمــو الوالي سيوافق علي

القائمة التي أرسلتها إليه فاني أرجو من سعادتكم أن تحجزوا تمانية محال خارجية في مدرسة الفنون والعلوم المختلفة. حتى بعد امتحان العدد المذكور ونجاحه يصير التحاقه بها. اه

وكانت مدة العطلة المدرسية في سنة ١٨٤٦م أيضاً شهراً واحداً هو سبتمبر؛ وقد قضى الأمراء نصف هدنه العطلة في سياحة بسويسرة مع مربيهم اصطفار أفندى؛ أما سائر التلاميذ فراروا في أثنائها بقيادة اليوزباشي ريثري ، طائفة من معاهد فرنسا ومصانعها المختلفة مثل : معهد سيڤر sêvres ومعهد الفنون والصنائع ومصانعها المختلفة مثل : معهد سيڤر Conservatoire des arts et métiers. Institution des Aveugles والمطبعة المداكية ومعهد الصم البكم Institution des Sourds & Muets ومصد والمرصد والمرسد والمرسد والمرسد والمرسد والمرسد والمرسد قاليريان Gabelins ومصنع التبخ ومصنع سك النقود والمرصد وجبل قاليريان mont Valérien

وفى هذه العطلة أوقفت دروس الاساتذة الملكيين التى أضيف البها فوق المواد السابقة ثلاثة علوم جديدة هى علم الاحصاء التاريخى والطبيعة وعلم رسم المناطر وبقيت دروس الاساتذة العسكريين كما كانت ؛ وكان تلاميا الفصل الاول فى مدى شهر العطالة يتمرنون خارج باريس على عمل الرسوم الطبوغرافية للضواحى ، كما الهم كانوا بزورون كثيراً من المنشئات العمومية

وفى ٦ اكتوبر سنة ١٨٤٦ م كتب ناظـــر المدرسة إلى أرثين بك بشأن تلاميذ جـــدد يريد سمو والى مصر إرسالهم الى. باريس ليلتحقوا بالمدرسة يقول:

ينبغى أن يكون قدوم التلاميذ الجدد قبل أول ينابر سنة ١٨٤٧ م لأنه من المنتظر أن ينجح فى الامتحان النهائى. تلاميذ الفصل الأول كلهم أوجلهم ، فيلتحقوا بمدارس التطبيقات الفرنسية العليا ؛ وسينرتب على التحاقهم هذا بالطبع وجدود فراغ بالمدرسة من الضرورى المبادرة بملئه بهؤلاء التلاميذ الجدد كا هو متبع فى فرنسا ؛ فيلزم حضور هؤلاء التلاميذ قبل شهر يناير حتى لابختل نظام سير التعليم ؛ وينبغى أن يكون عدد التلاميذ من عصر الى هنا خمسة عشر أو ستة عشر تلميذاً ، وأن تتوافر فيهم هذه الشروط :

١ ــ أن يكونوا متحلين بالمقدرة والذكاء الفطرى على الأقل ــ
 ٧ ــ وأن تكون بنينهم متينة وعيونهم سليمة على الأخص .

٣ ــ وألا نجاوز أعمارهم ١٩ أو ٢٠ سنة .

۽ ــ وأن تکون لهم دراية بعلم الحساب .

ه ــ وأن تكون لهم معرفة باللغة الفرنسية .

ثم قال أيضاً ضمن هذا الخطاب:

إن المنفعة الني تعود علينا من وراء إبلاغ عدد تلاميذ المدرسة ستين تلميذاً ، وهو العدد الذي بمكن أن تسعه المدرسة الآن ، هي منفعة محققة من ناحيني الزمن والنفقة ؛ على أنه بجب تجاوز هذا العدد حنى ولو أدى ذلك إلى بذل نفقات جديدة في المسكن ؛ اذ النفقة العمامة من المجار وادارة ومراقبة وتعليم الى غدير ذلك ستظل كما هي سواء زاد عدد التلاميذ أم قل . اه

وقد زيدت المرتبات الشهرية لبعض أسائذة هذه المدرســـة وضباطها فى نهــــاية سنة ١٨٤٦م فكانت كما يأتى :

فرنك

٧٥٠ مرتب القائمقــام جلو

۷۵۰ « اليوزباشي ريڤري

ه « کونیس » ه۰۰۰

٠٠٠ ﴿ لَا يَى

۲۵۰ « جيرار

۰ » » ۲۵۰ « پیسی

۲۵۰ « بيللو

» » ۲۰۰

سنتها فرنكا

أما مرتبات التلاميذ فكانت بصفة عامة لأكثرهم وي مرتبات التلاميذ فكانت أكثر من ذلك للأمراء ولبعض التلاميذ الممتازين

ولما وجد ناظر المدرسة أن مرتبات التلاميد نزبد على حاجاتهم ، أنشداً لهم صندوقا للتوفير ، وألزم كلا منهم أن يدخر فيه ما بزيد على الأربعين فرنكا من مرتبه .

وفى أول ديسمبر سنة ١٨٤٦ م عمل امتحان عام لجميع تلاميذ المدرسة ؛ وقد كان هدذا الامتحان بالنسبة لتدلاميذ الفصل الأول امتحاناً نهائياً لنقلهم الى مدارس التطبيقات الفرنسية أو مدارس فرنسا الحربية العليا كمدرسة المدفعية ، ومدرسة أركان الحرب، ومدرسة الفرسان، وبالنسبة لغيرهم امتحان نقل.

وكان عـــدد تلاميذ الفصل الأول ستة عشر تلميذاً ــ مات واحد منهم هو مصطفى بك خورشد من جرح قديم كان به ثم عاد واستفحل فقضى عليه فى بضعة أيام، وأصيب آخر هو ابراهيم أفندى بخبل خفيف وأعيد الى مصر لشدة حنينه الى وطنه بعد تحسن حالته،

وأربعة بأمراض مختلفة منعنهم عن مزاولة الدراسة مدة وعن الدخول فى الامتحان النهائى فأجل لهم إلى أن ينم شفاؤهم ؛ وهؤلاء الاربعة هم : منصور أفندى عطية ، ومحمد أفندى اسماعيل ، وحسن أفلاطون أفندى ، واحمد أفندى أسعد ؛ فترتب على ذلك أرب كان عدد المتقدمين للامتحان من هدذا الفصل عشرة تلاميد فقط .

وقد أدى هؤلاء التدلاميذ العشرة امتحانهم على ثلاث دفع تخلل كلا منها راحة أربعة أيام للمذاكرة والاستعداد ؛ فبدهوا امتحانهم أول ديسمبر وفرغوا منه بوم ٢٣ من هذا الشهر ؛ وهاك جدول امتحانهم :

من ۱۷ إلى ۲۳ منه	من ۹ الی ۱۲ منه	من أول ديسمبر الى ۽ منه
الطبوغرافيا	الكيمياء	حساب المثلثات
التحصينات المؤقتة	الطبيعــة	الهندسة الوصفية
المدفعيية	اللغة الفرنسية	الاحصاء
الفنون العسكرية	التاريخ	علم توازن القوى والآلات
النظــــريات		
اللوائح الخاصة بخدمة الحركة		

وقـــد كلفوا فوق ذلك بالاستعداد فى عــلوم أخرى كانوا يدرسونها لاحنمال أن بمتحنوا فبها ؛ وهذه العلوم هى :

الجسبر، والمبادىء الهنسدسية، والجغرافيا، والادارة العسكرية، وفرن الحرب، ويشمل هذا العسلم الأخير اللوائح العسكرية، وتعليم الجنسدية، وفرقة الفرسان، وأقسام لائحسة الحركة الخاصة بالوقائع الحرية الصغيرة، وقسم الآلاى.

وقـــد نجح هؤلاء العشرة وهاهي أسماؤهم :

حماد أفندى عبد العاطي ، وعلى أفندى ابراهميم ، وعلى أفندى ابراهميم ، وعلى أفندى مبارك ؛ وهؤلاء الثلمائة هم الأوائل على حسب ترتيب ذكر أسمائهم ؛ وقد تقرر الحاقهم بمدرسة مئز école de Metz ليتخرجوا ضباطاً في المدفعية والهندسة الحربيمة.

وحنفى أفندى هند ، ومحمد بك شريف ، وسلبان نجاتى أفندى ، وعثمان أفندى صبرى ؛ وهؤلاء الأربعة تقرر إدخالهم مدرسة أركان الحسرب ؛ école d'Etat Major وترتيبهم في هدذا الامتحان بعدد الثلاثة الأول السابقيين حسب ترتيب ذكر أسمائهم أيضا .

وشافعی أفندی رحمی ، واحمـــد أفندی عجیــلة (السبکی) ؛ وهـــــذان تقــــرر إدخالها مدرسة سومیر Saumur للفرسان ، وترتیبها الشامن والتاسع.

أما التلبيذ العـــاشر وهو شحاته عيسي أفندي فقــــد تقرر

بشأنه أن يبقى فى المدرسة سنة أخرى لأنه وهرو فيها كان متأهباً للدخرول فى مدرسة الفرسان ثم تغربت أمياله وأصبحت غير متجهة الى هذه المدرسة.

وقد تقرر منح هؤلاء التلميذ التسعة رتبة الملازم الشانى ليكونوا مثل اخوانهم الفرنسيين من تلاميذ هده المدارس التي التحقوا بها، وأن يبقوا بها مرتدين كساويهم المصرية وطرابيشهم.

وكان من رغبة ناظر المدرسة أن يكونوا كلهم داخلية في المدارس الثلث التي التحقوا بها ؛ إلا أن وزير الحربية الفرنسية وافق على أن يكونوا كذلك في مدرستي مئز وأركان الحسرب دون مدرسة سومسير للفرسان، فانه رأى أن يكون التلميذان الملتحقان بها خارجية، وأن يقبها هما وخيولها في هذه المدينة، وأن تكون صيانة هذه الحيول وايواؤها وعلفها على نفقة المدرسة المصرية، ويؤذن لها مسع ذلك بامتطاء خيول المدرسة واجراء التمرينات الفنية علبها ؛ أما في مناورات الكتائب فيمتطيان خيولها الحصوصية ؛ ولكن ناظر المدرسة المصرية كتب إلى رئيس الوزارة الفرنسية يعشرض على ايسواء هذير التلميذين خارج المدرسة، وقال له ان سمو والى مصر أعرب عن رغبته في اسكان التلاميذ جميعا بالمسدارس التي التحقوا بها ووضعهم تحت سيطرة اللوائح الني يخضع لها التلاميذ

الفرنسيون ؛ وغرضه من ذلك وقاينهم وصيانة أخسلاقهم من عبث العابثين ، خصوصا أنهم شبان غرباء غسير مجربين وقد قضوك كل أطوار حيسانهم فى أحضان المدارس . هذا ما كتبه الناظر فى هذا الشأن ولا ندرى ما تم بعد ذلك .

أما تلاميذ الفصلين الثانى والثالث والقسم المدنى فقد امتحنوا كذلك فى شهر ديسمبر أيضا، وكانت المواد التى امتحرف فيها تلاميد الفصل الثانى والأيام اللى أدوا فيها هذا الامتحان كما ثراه. فى هذا الجدول:

من ۲۱ إلى ۲۶ منه	من ۱۲ إلى ۱۵ منه	من ؛ ديسمبر إلى ٧ منه
المدفعيــة	اللغة الفرنسية	الحساب
التحصينات	التاريخ	الجبر
العلوم العسكربة	الجغرافي	المبادىء الهندسية
التعلمات العسكربة		حساب المثلثات
- ••		الهندسة الوصفية

والمواد الني امتحن فيها تلامية الفصل الثالث والقسم، المدنى والآيام الني أدوا فيها هذا الامتحان مبينة في الجدول الآتي يت

من ۲۱ إلى ۲۳ منه	من ٤ ديسمبر إلى ٧ منه
الحساب	اللغة الفرنسيــــة
المبادىء الهندسية	الجغرافيــــا

هذا، وقد أعدت للثلاثة الأوائل من الناجحين في هذه الفصول الثلاثة ولأول تلامين القسم المدنى جوائز علية زخرفت لهم كا زخرفت الجوائز الني أعطيت لمستحقيها في حفلة الامتحان السابق، وأقيم لتوزيع هذه الجوائز احتفال أيضا في بوم مشهود هو يوم الأربعاء الموافق ٣٠ ديسمبر سنة ١٨٤٦م، وكان مزمعا أن يحضره رئيس الوزارة الفرنسية ويوزع بنفسه هذه الجوائز على مستحقيها ؛ ولكنه اطفرارة الله التخلف عن حضوره لطوارى، قضت بعقد مجلس الوزراء في هذا اليوم.

أما الجوائز التي وزعت في هذا اليوم فكانت احدى عشرة جائزة، لأنه رؤى إعطاء سعادة الأمير أحمد بك جائزة، وإن كان لم بدخل هذا الامتحان ، تشجيعا له ومكافأة على ما بذله من الجهود واعترافا بما أبداه من الهمة والنشاط وعلامة على رضاء لجنة الدراسة عنه.

والجائزة الني استحقها سعادة الأمير أحمـــد بك هي أطلس تاريخي للمالك الأوربية تأليف مسيو كروزر Kruser وترجمـــة ليباس وانسارت Lebas et Ansart ؛ والجوائز العشر الا خرى هي : جوائز الفصل الأول :

Ourand التلميذ الأول حماد أفندى عبد العاطى .

٧ ــ كتاب علوم الهندسة الوصفية تأليف لڤوا Levoy ؛ وهذه الجائزة نالها التلميذ الثاني على افندي ابراهم .

أما الجائزة الثالثة فاستحقها التلمينة الثالث على افندى مبارك وقد سقط النص عنها من نسخة السجل التي بين أيدينا.

جوائز الفصل الثاني :

السين البيون ويتبعه أطلس تأليف جاميني Jamini
 السين البرة (بوصلة) .

٣ ــ كتاب تاريخ فتح النورمانديين لانجلترا.

ولم نعلم أسماء التلامين الثلاثة الأوائل من الفصل الثاني. الذين استحقوا هذه الجوائز.

جوائز الفصل الثالث :

١ ــ أطلس جغرافي عمـــــل مسيو لاپي Lapie .

٢ ــ كتاب في الرياضيات.

Anacharsis سے کتاب رحلة الشاب أناخرسیس

ولم نعلم من أسماء التلاميذ الثلاثة الأوائل من الفصل الثالث الذبن نالوا هذه الجوائز إلا سعادة الأمير محمد عبد الحلميم بك لأنه كان في هذا الامتحان التلميد الأول فهو الذي ندال. الجائزة الأولى.

قليلو العدد فقرر مجلس الدراسية بأنه لا لزوم لمنحه أكثر مر. جائزة واحدة ؛ وهذه الجائزة هي :

كتاب دروس الاقتصاد السياسي والصناعي تأليف سيه Say

ويبلغ عدد تلاميذ الفصل الأول مر بدء افتتاح هذه المدرسة إلى هذا التاريخ _ أى الى نهاية سنة ١٨٤٦ م _ ستة عشر تلميذا وقد ذكرناهم سابقا .

وأما تلاميذ الفصل الثانى فكانوا أربعة وعشرين تليذا، وقد نقصوا إلى أربعة عشر تلبيذا فى نهاية سنة ١٨٤٦ م؟ لأن اثنين منهم هما فتاح بك وعثمان بك فصلا من المدرسة وواحدا هو شاكر أفندى التحق بمدرسة الفلاحة بجرينيون وآخر هدو سعادة الأمير احمد بك التحق بمدرسة الفنون والعلوم المختلفة، وستة كانوا جزءا من القسم المدنى الذى كان مؤلفا من تسعة تلاميذ يعدون لدراسة أخرى غير دراسة الفنون الباقون الحربية الني أسست لها المدرسة المصرية ؛ والأربعة عشر الباقون بقدوا بالمدرسة وتقدموا لامتحان النقل الى الفصل الأول.

وأما تلامين الفصل الثالث فكان عددهم خمسة وعشرين تلمينذا التحق ثلاثة منهم بالقسم المدنى ، وسبعة بمدرسية الفنون والعلوم المختلفة ، والباقون امتحنوا فى نهاية سنة ١٨٤٦ م للانتقال إلى الفصل الثانى .

وينتج من هذا جميعه أن التلاميذ الذبن التحقوا بالمدرسة المصرية من بدء نشأتها إلى الآن بمن مات ومن بتى بها ومن فصل ومن تخرج منها، خسة وستون تليذاً. أما قول على مبارك باشا السابق من أنهم كانوا سبعين تلييذاً فيحمل فى رأينا على اعتبار من كان يتعلم بفرنسا من التلاميذ المصريبين فى غير المدرسة المصرية هذه وضمه البهم فى العدد، وهم تلاميذ كان يتعلم بعضهم الطب البيطرى، وبعضهم الطب البشرى، وبعضهم الصيدلة؛ وكانوا جميعا يبيتون فى هذه المدرسة ويأخذون فيها دروسا خصوصية فى اللغة الفرنسية؛ وقد أشار إليهم ناظر المدرسة المصرية فى بعض رسائله التى كان يكتبها الى أرتين بك ناظر غير التلاميذ الجدد الذبن جاءوا فرنسا من بدء سنة ١٨٤٧ م.

وسنذكر جميع من عثرنا عليه منهم فيما يلى مع نبيذ من نراجمهم ملحقين في العيدد بمن سبقوا:

۱۳۷ – حمـاد عبد العاطی أفندی (باشا) سنة ۱۸۲۶ - ۱۹۰۶ م

ولد بقريــة (دير الجنادلة) من قرى أسيوط بمركز أبي تيــج فى ١٥ أبريل سنة ١٨٢٤م؛ وقــد مات والده وهــو صغير ، فأدخله خاله الشيخ عبــد اللطيف مكتبه بالقريــة الذى كان يعلم فيه الأطفال ليحفظ القرآن الشريف.

وفى سنة ١٨٣٣ م أخد المترجم له إلى مكتب الحكومة بابى تيسج ومكث به إلى أن نال رتبة باشچاويش ؛ وكان أول تلاميد هذا المكتب ، فنقل إلى مدرسة قصر العيني التجهيزيسة المتوسطة بالقاهرة في عهد مصطفى مختار بك مدبر ديوان المدارس، وقد ظل بها إلى أن نقلت إلى قرية أبى زعبل في أواخر سنة ١٨٣٧ م ؛ ولبث بهذه المدرسة حوالي ثلاث سنوات وانتقل منها إلى مدرسة المهندسخانة ببولاق في أيام نظارة لمبير بك الفرنسي عليها ؛ وكان يتلقى دروسه بها على مشاهير أساتذتها كحمد بك أبي سن ، وأحمد طائل أفندى ، ومحمدود الفلكي ، وابراهيم رمضان ، وإسماعيل محمد ، وسلامه بك (باشا) ، وأحمد دقلة أفندى ، وغيرهم .

وبعد أن أتم علومه بها اختير للسفر إلى فرنسا في بعثة سنة ١٨٤٤ م، فدخو المدرسة المصرية بياريس وبدأ الدراسة بها من ١٦ اكتوبر من هذه السنة ؛ وكان مرتبه الشهرى ٢٦ أكب وكان يتلقى بهدفه المدرسة الفنون الحريسة ؛ وفي ١١ يناير سنة ١٨٤٦ م منح رتبة باشجاويش لتفوقه على أقرانه وحسن سلوكه ؛ وفي ١١ مايو من هذه السنة نال جائزة هي كتاب تاريخ فرنسا تأليف انكتيل Anquetil مصع تكملته لمؤلفها مسيو تيودور بريه Théodore Buret ، وكان المترجم له أول تلاميد الفصل الأول من فصول مدرسة ياريس الثلاثة .

وفى أول ديسمبر سنسة ١٨٤٦ م أدى بها الامتحان النهائى، ونجح فيه نجاحا باهرا، وكان ترتيبه فى هدا الامتحان الأول أيضا، وقد نال الجائزة الأولى وهى كتاب دروس فى فر. العارة تأليف دورند Durand؛ وفى أول يناير سنسة ١٨٤٧ م دخل مدرسة متز الحريسة ١٨٤٧ م دخل مدرسة متز الحريسة للمدفعية والهندسة الحرية وأنعم عليه عند دخوله فها برتبة الملازم الثانى؛ وقد بقى بها سنتين، ثم تخرج منها وعين بالجيش الفرنسي برتبة الملازم الأول للتمرن فيه سنة؛ وكان إبراهيم باشا والى مصر فى ذلك الحسين يريد ابقاءه هو وأقرانه فى الجيش الفرنسي طويلا، لكن المنية عاجلته فاستدعاهم عباس الأول إلى مصر هم وسائر تلاميذ هذه البعثة بعد يضعة أشهر من توليته، فعادوا إليها سنة ١٨٤٩ م.

وعلى أثر رجوع المسترجم له إلى مصر بقليل عين بفرقة المسدفعية بطرا ، وأنعم عليه برتبة اليوزباشى ؛ وقسد بقى بهذه الوظيفة بضعة شهور ؛ وفى سنة ١٨٥٠ م أنعم عليه برتبة صاغقول أغاسى ، وندب هسو ورفيقاه على أفندى ابراهيم وعلى أفندى مبارك لامتحان مهندسى الأقاليم بأمر من عباس الأول فقاموا بهسذه المأمورية وفق رغبته ؛ ثم سافر هسو ورفيقاه مع عباس باشا الى الصعيد بطريق النيل ، فأمرهم بالكشف عن شلال أسوان واختياد أوفق طريق لمرور السفن من تلك

الجنادل؛ فوفق والله ذلك، وأنشئوا رسما جاء وفق المرام، وكلفوا أيضا بالبحث عن معدن الزمرذ بالصحراء الشرقية وبعمل تحويلة للنيل عند منفلوط التي كانت عرضة للغرق عند فيضانه؛ ثم كلفوا بمشاركة موجيل بك عندما كانت القناطر الخيرية على وشك التمام في النظر في أحسن الطرق لسهولة مرور المراكب منها؛ فقر رأبهم على عمل الآلات المعروفة بالأرغانات، فعملت وبها سهل مرورها.

وعقب ذلك عين المترجم له ناظرا لقلم الهندسة برتبة البحكاشى؛ وهذا القلم كان بمثابة وزارة الأشغال الحالية الآن وقد تعلم وهو بهده الوظيفة اللغتين النركية والانكلبزية فدوق الفرنسية والألمانية اللتين تعلمها وهدو بفرنسا؛ وفى سنة ١٨٥١ متزوج المترجم له من إحدى متبنيات الست سنبل تار حرم المرحوم ابراهم بك حكمدار السودان، وأنعم عليه برتبة قائمقام ؛ وقد رزق من زوجته هذه ببنت وولد ؛ أما البنت فهى زوجة المرحوم على باشا فهمى المهندس ؛ وأما الولد فقد تخرج من المدرسة الحريسة بالعباسية سنة ١٨٧٦ م ثم توفى عقب ذلك بقليل .

وفى سنة ١٨٥٣ م أنعم عليه برتبة أمير ألاى ؛ وفى سنة ١٨٥٤ م عهم مديرا لمصنع المدفعية بالحهوض المرصود ، وقام باعهداد مايلزم للحملة المصرية المرسلة من مصر نجدة للدولة العليه فى حرب القريم .

وفى سنة ١٨٥٥م وشي بالمــــترجم له عنـــــد سعيـــــد باشاأ والى مصر فعـــزله من منصبه مع تجـــريده من رتبته ؛ ثم نوسط. له بعض الأمراء زملائه في الدراسة بفرنسا لدى الوالي ، فـــرضي عنه وعينـــه في حاشيته ؛ وفي هــــذه السنة نزوج مر. ابنة خالة: الشيخ سلېم البشرى ؛ وفي سنة ١٨٥٩ م عين بأدكان حرب الوالي. المذكور ، وردت إليه رتبة الأميرألاي بمساعي المرحوم شريف باشا ؛ وفي سنة ١٨٦٠ م سافر مع سعيد باشا إلى المدينة. المنسورة ؛ وفي سنة ١٨٦٧ م سافر معـــه أيضا إلى الآستانة لتهنئة. نابليون الثالث صديق سعيد باشا الحبم ؛ وقبل وفاة سعيد باشا في سنة ١٨٦٢ م كان قد أسند إلى المترجم له وظيفة مدرس. بمدرســـة المهندسخانة العليـــا. وفى سنة ١٨٦٤م نوفيت زوجتـــاه. فعطفت عليه السيدة ربة زوجته الأولى وزوجته من متبناة لهــــا أحرى. أعتقنها ، وهي التي رزق منها بابنه صالح حمدي حماد الأديب. المعــروف المتوفى سنة ١٩١٣ م ؛ وقـــد بقى المترجم له في أول. عهدد اسماعيل مدرسا بالمهندسخانة ، ثم مدرسا بالمدارس الحربية.

وفى سنة ١٨٦٤م عين معلما لولى العهد محمد توفيق هدو وأخدوته ومعهم الآمير محمد طوسون ؛ ولبث فى هذه الوظيفة خمس سنوات ، وكان معه من أساتذة هدؤلاء الأمراء المرحومان. قدرى باشا وعبد الله فكرى باشا وغيرهما ؛ وفى سنة ١٨٦٩م،

أسندت إليه رياسة قلم الهنه سنة مرة أخرى ؛ وحيا أنشت المحاكم المختلطة سنة ١٨٧٥ م بمساعى نوبار باشا ، اخته قاضيا بها بمحكمة مصر الابتدائية ، وكان ناظر الحقانية وقتئذ صديقه المرحوم شريف باشا ؛ وهذا التعيين الغريب له ولامشاله الوطنية بن الذبن لم يمارسوا فن الحقوق ، انما سوغه تضلعهم في اللغات الاجنية ، وماتحلوا به من المعارف الكثيرة الاخرى ؛ في اللغات الاجنية ، وماتحلوا به من المعارف الكثيرة الاخرى ؛ في وقت قصير .

على أنسا نعد هذا العمال على أى حال عمال في غير محله . وقدد ارتكبته مصر فيما مضى ولا تزال ترتكبه إلى الآن مسع الأسف .

وقد لبث المترجم له فى محكمة مصر الابتدائية المختلطة أربع سنوات، ثم نقدل إلى محكمة الاستئناف المختلطة بالاسكندرية فى شهر اكتوبر سنة ١٨٧٩ مستشارا؛ وكان ناظر الحقانية فى ذاك الوقت المدرحوم حسين فحرى باشا؛ وفى ١٢ نوفسبر سنسة ١٨٨٩ م كان أحد أعضاء غرفة المشورة فى المواد الجنائية عجلس الاستئناف مع قدرى باشا واحمد راسخ بك وغديرهما وقد أسند إليه مع ذلك عضوية لجنة امتحان المحضرين.

وقد تزوج المارجم له وهـو بالاسكندرية من أخرى رزق منها بثلاثـة أولاد لم يبق منهم غـير محمد حماد افندي الذي علمه

فى مصر ثم أرسله إلى أوربا بعد أن أحرز شهادة البكالوريا" المصرية سنة ١٩٠٢ م ليتعلم علم الهندسة بمدرسة السنترال بباريس.

وفى الثورة العرابية ألفت لجنبة لتحقيق مذبحة الاسكندرية كان المترجم له أحد أعضائها ، غير أنه لم يلبث بها طويلا حتى استعفى منها ؛ وقد عرض عليه محمود سامى باشا البارودى عند تأليف وزارته أرب يكون عضوا بها فتنحى عن ذلك ؛ ولما تفاقت الثورة انتقل بأسرته إلى القامة قبل ضرب الاسكندرية بأيام قد لائل ؛ وبعد انهائها عاد إلبها ، وعين فوق وظيفته بمحكمة الاستئناف عضوا باللجنة الدولية المختلطة للنظر فى تعويض من أصابهم ضرر فى حوادث الاسكندرية ؛ وكان هو العضو المصرى الوحيد بهذه اللجنة ، كا عين عضوا فى لجنبة الاسكندرية لمحاكمة العصاة والمنهمين تحت رياسة عبد الرحمن رشدى بك (باشا) .

وقد ظل مستشارا بمحكمة الاستئناف إلى أن أحيا على. المعاش ، ثم أدركته الوفاة بالقاهرة فى شهر مارس ١٩٠٤م، وهاو حائز لرتبة الباشوية ؛ ولم يعرف له من الآثار المكتوبة غير مقالات فى الجريدة الحربية الى أنشئت فى عهد اسهاعيل ، وكانت تسمى جريدة أركان الحرب .

صالح حمدى حماد لم يطبع ، ومن دفاتر دار المحفوظات المصرية ، ومن كتاب الخطط التوفيقية لعلى باشا مبارك ومن سجل المدرسة الحربية المصرية بباريس .

وكلمتنا فيه أنه من أفضل رجال مصر الذين خدموا وطنهم بعلمهم واستقامنهم وأنه لو استخدم فيما أعد له لـكانت ثمرة خدمته أجل وأعظم.

> ۱۳۸ – علی ابراهیم افندی (باشا) سنة ۱۸۲۹ – ۱۸۹۹م

ولد بقرية (فزارة) من مديرية أسيــوط سنة ١٧٤٢ه (١٨٢٦م). وتعلم مبادىء العلوم فى مدارس مصر ثم اختير من بين تلاميذ مدرسة الطوبحية المصرية للسفر إلى فرنسا فى بعثة سنة ١٨٤٤م افالتحق بالمدرسة المصرية الحربية بياريس، وبدأ دراسته بها من ١٦١ كتوبر من هذه السنة . وكان مرتبه الشهرى مهم وكان يتلق بهذه المدرسة الفنون الحربية . وفى ١١ يناير سنة ١٨٤٦ م نال رتبة أونباشى ، لجده وحسن أخلاقه . وفى ١١ مايو من هذه السنة عمل امتحان له ولزملائه ففاز فيه بالجائزة الثالثة وهى بيت إبرة (بوصلة) . وكان ترتيبه فى هذا الامتحان الثــالث فى الفصل الأول من فصول هذه المدرسة الثلاثة .

وفى أول ديسمبر سنة ١٨٤٦ م أدى بها الامتحان النهائى . ونجح فيه نجاحا كبيرا وكان ترتيبه فى هذا الامتحان الثانى. وقد فاز بالجائزة الثانية وهى كتاب علوم الهندسة الوصفية تأليف لفوا Levoy . وفى أول يناير سنة ١٨٤٧ م التحق بمدرسة

مئز école de Metz للمدفعية والهندسية الحربية ومنح رتبة الملازم الشيانى فأقام بها سنتين ثم تخرج منها وانتظم فى سيلك الجيش الفرنسي للتمرن فيه سنة .

وفى سنة ١٨٤٩ م عاد إلى مصر ونال رتبة بوزباشي وعين بمعية عباس الأول وكلف هو ورفيقاه حماد أفندى عبد العاطى وعلى مبارك أفندى بامتحان مهندسي الأقاليم واختيار الطريق الأوفق لمرور المراكب من شالل أسوان وغيير ذلك من الاعمال الذي ذكرناها في ترجمة حماد باشا وأنعم عليه برتبة صاغقولأغاسي ثم برتبة بكباشي. ثم عينه الوالي أستاذا لنجله الأمير الهامي فاجتهد في تعليمه حني كوفيء برتبة قائمقام ثم أميرألاي ثم عين معاونا أول بنظارة الحربية . ثم استقال منها أرساله في اثناء هذه الوظيفة في مهمة بالوجه القبلي . وبعد أن أتها وترك هناك آثاراً تذكر عين مفتشا للأسلحة فوكيلا لعموم إدارة الهندسة فرئيسا لجلس التجارة بالقاهة .

ولما تولى الخديوى اسماعيال باشا عين المترجم له ناظرا للمدرسة التجهيزية . وفي سنة ١٨٦٧ م عين مأمورا لتفتيش هندسة قناة السويس ، فوكيلا لمحافظة عموم القنال ، فأماروا لمعلجة التنظيم (الأرناطو) للدروس في المدارس الحربية فأمورا لمصلحة التنظيم (الأرناطو)

بالقاهرة فخطط فيها كثيرا من الشوارع وأشهرها شارع محمد على . وبعد تقلبه فى وظائف كشيرة عاد رئيسا لمجلس التجارة المذكور وبقى فيسه مدة غير قصيرة . ثم عين وكيلا لمجلس زراعة الوجه البحرى ، فناظرا للمدرسة التجهيزية ، فوكيلا لحافظة الاسكندرية ، فقاضيا بالمحاكم المختلطة ، فستشارا بمحكمة الاستئناف المختلطة .

ولما تولى الخديوى توفيت عينه ناظرا للمعارف وأنع عليه برتبة ميرميران ثم برتبة روم ايسلى بكلريكى وبالوسام المجيدي الثانى ؛ وقد أهدت إليه حكومة فرنسا وسام المعارف من رتبة أوفيسيه على أثر ما أبداه من الاصلاح بهذه النظارة وما أسسه من المدارس فى القاهرة وغيرها من المدن والبنادر المصرية . فقد أنشأ مدارس المعلمين والمنصورة والجيزة وقليوب وطوخ وقرر انشاء مدارس أخرى فى دمنهور وشيبين الكوم والزقازيق . وأنشأ فى مدرسة العميان شعبة لتعليم الصم البكم القراءة والكتابة . وهو أول من قرر اعطاء الشيادات الدراسية لمتخرجي المسدارس .

وفى سنة ١٨٨٢ م عين ناظرا للحقانيـــة فسن لهــــا بعض

اللوائح المفيدة ، وأصلح نظام القضاء الأهدلي فأنعم عليده الخديوى توفيدق بالوسام العثماني الثداني . ولبث في هدنه النظارة يساعد على نشر العدالة وتأمين وصول الحقوق إلى ذويها حتى اشتدت الثورة العرابيدة فاستعنى من منصبه وانصرف للدرس والمطالعة والتأليف إلى أن أدركته الوفاة في ١١ اغسطس سنة ١٨٩٩ م.

وكلمتنا فيه أنه كان من أفضل رجالات مصر الذين خدموها أجل خدمة وأعلوا مكانتها بشرفهم وإخلاصهم ونزاهنهم .

وقد خلف المترجم له مؤلفات فى العلوم الرياضية باللغة التركية لم تطبع كان قد وضعها لتعليم المرحوم الأمير الهامى نجل عباس الأول ، وهى كتاب فى علم الحساب ، وآخر فى علم الهندسة ، وكتاب فى علم الجبر وكتاب فى المساحة واستعال الآلات الهندسية .

وكان يعنى كشيرا باقتناء الكتب العليمة القديمة والحديثمة حتى كانت له مكتبعة حافلة بمختلف الكتب والمؤلفات

وهذه الترجمـــة لخصناها عن كتاب (مرآة العصـــر). وكتاب (الخطط التوفيقية)، وسجل المدرسة الحربية المصرية بباريس، ودفائر دار المحفوظات المصرية بالقلعة.

۱۳۹ – علی مبارك أفندی (باشا) سنة ۱۸۲۶ – ۱۸۹۳ م

ولد بقرية برنبال الجديدة من مديرية الدقهلية سنة ١٨٢٤ م وتعلم القراءة والكتابة على والده الشيخ مبارك . ثم عهد بتعليمه إلى آخر فأتم حفظ القرآن عليه . ثم دخل مكتب الحكومة بمنية العز فدرسة قصر العيني سنة ١٨٣٥ م وكان فيها عندما نقلت إلى أبى زعبل في سنة ١٨٣٧ م فدرسة المهندسخانة ببولاق سنة ١٨٣٩ م الى انتخب منها للسفر في بعثة سنة ١٨٤٤ م إلى فرنسا . فالتحق بالمدرسة الحربية المصرية بباريس وبدأ دراسته بها من ١٦ اكتوبر من هذه السنة . وكان مرتبه الشهرى وهو بها من ١٦ اكتوبر من هذه السنة . وكان مرتبه الشهرى وهو أونباشي . وفي ١١ يناير سنة ١٨٤٦ م رقاه ناظرها إلى رتبة وهي كتاب جغرافية ملطبرون هذه السنة أخذ الجائزة الثانية وهي كتاب جغرافية ملطبرون عمدل في المدرسة وكان ترتيبه فيه الثاني من الفصل الأول من فصول هذه المدرسة الثلاثة .

وفى أول ديسمبر سنة ١٨٤٦ م أدى بهـــا الامتحان النهـائى وكان ترتيبه الثالث . وفى أول ينـــاير ســـنة ١٨٤٧ م التحق بمدرســـة متز ćcole de Metz للمدفعيـــة والهندسة الحربيـــة . ومنح رتبة الملازم الثانى عند التحاقه بها أسوة بتلاميـــذها الفرنسيين .

وقد مكث بهـا سنتين ثم تخرج منهـا وانخرط فى سـالك الجيش الفرنسي للتمرن فيه سنة .

وفى سنة ١٨٤٩ م رجع إلى مصر هو ورفاقه وأنعم عليه برتبة اليوزباشي وعين أستاذا بمدرسة طرا . ثم كلف هو ورفيقاه حماد أفندي عبد العاطى وعلى افندي ابراهيم بما ذكرناه في ترجمة حماد باشا وأنعم علميه برتبة صاغقول أغاسي . وفي أواخر سنة ١٨٥٠ م أحيل عليه وعلى رفيقيه مشروع اقتصاد نفقات المدارس والرصدخانة وقصرها على ما لا بد منه . فقام به وحده وقرر لها نفقة مقدارها ألف كيس (٥٠٠٠ جنيه) على أن تكون هذه المدارس في مكان واحد وقحت إدارة ناظر واحد مصع اسقاط الرصدخانة وغلقها . وقد عمل بمشروعه واستحق عليه رتبة أميرألاي مع وسامها من عباس الأول الذي أحال عليه نظارة هذه المدارس . فأدخل بها عدة اصلاحات وأدارها وأدارة رشيدة .

ولما تولى سعيد باشا سنة ١٨٥٤ م فصله عن هذه الوظيفة ، ثم عينه فى سنة ١٨٥٥ م للالتحاق بالجيش المصرى الذى سافر لمحادبة الروسيا مع الجيوش العثمانية فى حرب القريم ، ولما عاد من هذه الحرب فصل من الحدمة ثم عاد إليها وعين معاوناً بديوان الجهادية ثم وكيلا لمجلس التجارة ، وفصل ثم عين مفتشاً لهندسة نصف الوجه القبل

ثم مهندساً بمعية الوالى مدة . ثم أحيل عليه تعليم الضباط وصف الضباط القراءة والكتابة ثم فصل .

ولما تولى اسماعيل باشا في أول سنة ١٨٦٣ م ألحقه بمعيته زمناً ثم عين لنظارة القناطر الخيرية وأحيل عليه عمل قناطر رياح المنوفيــة ومبانيه . وفي سته ١٨٦٥ م اختـــير نائباً عر. الحكومة المصرية في لجنة تقدير الأراضي التي تستحقها شركة قناة السويس بمقتضى القرار الصادر مر للمبراطور فرنسا وأحسن إليه برتبــة المنهايز ومنح الوسام الجيدى من الدرجة الثالثـــة. وأهدت البــــه فرنسا وســـام (أوفسييه ليچيون دونور) . وفي شهر أڪتوبر سنة ١٨٦٧ م أحيلت عليــه وكالة ديوان المــدارس تحت رياسة شريف باشا مع بقائه في نظارة القناطر الخيرية . ثم انتدب للسفر إلى باريس فى مهمة ماليـة وعاد منهـا وأحسن إليه برتبـة ميرميران في سنــة ١٨٦٨ م ، وأحيلت عليــه إدارة السكك الحـــديدية المصرية ، وإدارة ديوان المــــدارس ، وإدارة ديوان الأشغـــال العمومية . وفي شهر ينــاير سنة ١٨٦٩ م أحيـل عليــــه أيضاً نظـارة عموم الأوقاف مع بقــــاء نظارته للقنــــاطر الخـيرية َ والتحاقه برجال المعيــة . فقام بواجبـات هـــذه الوظائف جميعهـا خير قيـــام . وفي ذاك الوقت أشــار بنقل المدارس ودنوانها مر . العباسية إلى القاهرة ، فنقلت إلى قصر الأمير مصطفى فاضل بدرب الجمامين ونقـــل معهـا أيضاً ديوانا الأوقاف والأشغـال. ثم عمــــل ترتيباً للمكاتب الأهليــة بالمدرز والأرياف جاء وفق المــرام، ورتب لها المفتشين ، وأنشأ مدارس في بعض مدن القطر كاءُسيــوط والمنســة وبني سويف وبنها ، وفي القـــاهرة والأسكندرية بعض مكاتب كمكتبي القربية للبنين والبنات ، ومكتب الجماليـــة ، ومكتب باب الشعرية ، ومكتب البناات بالسيوفية ، ووضع هذه المكاتب في عقارات الأوقاف. وهو الذي أنشا مدرسة دار العلوم لتخريج معلمين منها للمكاتب الأهلية ، كما أنه أنشأ دار الكتب المصرية . وقام باصــــلاحات جليــــلة في الأوقاف وفي شوارع القـــاهرة ومدينتي الأســكندرية والسويس. وأنشأ كثيراً مر للدواوين والجسور والقناطر والذع التي من اعظمها ترعتا الابراهيمية والاسماعيلية . وقام عند الاحتفـــال بفتح قنــاة السويس باعداد السكك الحديدية وعرباتها وتهيئة المدينية للمدعوين إليه من ملوك أوربا وعظائها. وقد أحسن إليه بعد الاحتفال بالوسام المجيدى من الرتبـة الأولى. وأنعم عليـه من النمسا بوسام (غرانقوردون) ، ومن فرنسا بوسام (کاندور) ، ومن البروسيا سنة ١٨٧١ م ثم انفصــل عن ديوان السكك الحــديدية . ثم عن المدارس والأشغــال ، ثم عن الأوقاف . ثم جعــل ناظراً على

الأوقاف ، ثم ديوان الأشغال . ولم بمض عليه حسين كامل (السلطان حسين) ، فبقى في معيتـــه مستشــاراً . وفي شهر يوليــو سنة ١٨٧٣ م استقــل الأمـير حســين كامل بديوان الأشغـال وجعل المترجم له وكيله . وفي شهر سبتمبر من هذه السنة جعل عضواً في المجلس الخصوصي ثم انفصل عنه بعد قليـــل . وفي شهر مارس سنة ١٨٧٤ م جعل رئيس قـــلم الهندســـة بديوان الأشغال الذي ألحق في ذاك الوقت بديوان الداخلية تحت نظارة الأمير محمد توفيق ولى عهد الخديوية المصرية . وفي سنــة ١٨٧٥م جعل مستشارا في معيته بديوان الأشغال. وفي أواخر هذه السنــة عهد بنظارة ديوان الأشغال إلى الأمـــير ابراهــــــيم أحمد ، فبتي في معيته مستشارا . وفي أواخر سنة ١٨٧٦م أنعم عليه بالوسام المجيدى . وفي سنة ١٨٧٧م كان على الأوقاف والمعارف في نظارة نوبار باشا ، فبذل قصاري جهده في توسيــع دائرة التعليم وشرع في بنــاء بعض المــدارس كمدرسية طنتدا ومدرسية المنصورة ، وفي تكثير عدد المسكاتب وترتيب المدرسيين واعتنى بأمر الاوقاف وأدارها بتدبير واقتصاد وحزم

وفی ۲۲ یونیــه سنة ۱۸۷۹ م تولی الخدیوی توفیــق

الأريكة الحديوية المصرية وفى ٢٦ سبتمبر من هذه السنة ألفت نظارة برياسة رياض باشا ، كان المنرجم له ناظرا فيها للا شغال العمومية . فرتب ديوانها ترتيبا جديدا وجدد كثيرا مر للبانى والقناطر . وشرع فى بناء مذبح (سلخانة) القاهرة ، وتجديد مستشفى قصر العينى ومدرسة الطب ؛ وسعى فى توصيل الماء إلى مدينة حلوان ، ونظم الحمامات الني بها ، وأحدث عدة تنظيات بمدينني القاهرة والاسكندرية . واعتنى بأمر الزراعة وتنظيم الرى ، وعمال لائحة للآلات الرافعة ، فامتنعت بذلك الاضرار وانقطعت المظالم والشكاوى .

وفى سنة ١٨٨٦م ألفت نظارة برياسة شريف باشا فكان المترجم له من أعضائها على ديوان الاشغال العمومية ، وأنعم عليه فى هذا العام برتبة (روملى بيكل بيكى) . فواصل اهنامه بأمر الزراعة وتطهير الترع ومد بعضها . وتنظيم أعمال الرى ، واحداث تجديدات وترميات بالمبانى الأميرية ببعض المدن ، واقامة القناطر والجسور . وأنشى فى عهده بناء مدرسة الزقازيق بالشرقية وديوانها ، وكذلك ديوان المنوفية ، ومستشفيا المنصورة والغربية . ثم استعفت نظارة شريف باشا وألفت نظارة أخرى برياسة نوبار باشا فى آخر سنة ١٨٨٨م ، فلم يكن المترجم له من بين أعضائها . ثم ألفت نظارة أخرى برياسة مصطفى رياض باشا فى سنة ١٨٨٨م ، فقلد فيها المترجم له نظارة مصطفى رياض باشا فى سنة ١٨٨٨م ، فقلد فيها المترجم له نظارة

ديوان المعارف. وما زال قائما بأمره حتى استعفت نظارة رياض باشا في مايو سنة ١٨٩١ م وبقى معتزلا الخدمة حنى أدركته الوفاة في ١٤ اكتوبر سنة ١٨٩٣ م

ومن مؤلفات المنرجم له المطبوعة :

- ١ كتاب الخطط التوفيقية في عشرين جزءا. طبع
 يمطبعة بولاق
- ٧ كتاب علم الدين في ثلاثة مجلدات . طبع بمصر .
- تعریب کتاب خلاصة تاریخ العرب تألیف سدیو .
 طبع بمصر
- ٤ كتاب نخبة الفكر فى نيل مصر. طبيع بمصر.
 وله مؤلفات أخرى مدرسية طبعت وانتفع بها فى وقتها. ومن مؤلفات التي لم تطبع كتاب فى تاريخ مصر ، ذكره فى خططه وأحال عليه . وقد بحثنا عنه فلم نقف له على أثر

وقد لخصناله هذه الترجمة من كتابه الخطط التوفيقية ومن دفاتر دار المحفوظات المصرية بالقلعة ومن سجل المدرسة الحربية المصرية بباريس وكانت وفاة على مبارك باشا خسارة لاتعصوض لأنه من الرجال العاملين الذين ينصدر وجود أمثالهم في بلاد الشرق وقصد قامت المناحات على فقصده من رجال العصلم والأدب والخطباء والشعراء في مصر وأرادوا إحياء ذكراه

وتخليدها فتألفت لجنة من عارفى فضيله قررت إقامية مسلة باسمه فى أحد ميدين القاهرة تنقش علبها أعماله، قدروا النفقة عليها أحد عشر ألف فرنك . وكان فى مقدمة المكتبين فى اقامة هذا الأثر المغفور له رياض باشا رئيس النظار وقتشند فتسبرع بمبلغ ألفين وخمسائة قرش . ثم مرت الآيام تتلوها الآيام ولم يظهر لهنذا الأثر أثر . إلا أن خريجى مدرسة دار العام وهى إحدى حسنات هذا الرجل العظيم صنعوا له العام وهى إحدى حسنات هذا الرجل العظيم صنعوا له صورة زيتية كبيرة تمثله بقده الطبيعى وهو متكىء على عصاه وعلقوها فى غرفة الاستقبال بهذه المدرسة فى حفيلة خاصة وعلقوها فى غرفة الاستقبال بهذه المدرسة فى حفيلة خاصة الأموها الغرض النبيدل يوم الخيس ٢٦ ابريل سنة ١٨٩٤م

وكلمتنا فيه أنه يكاد يكون فى نظرنا أعظم رجال هـذه البعثة علما وعمـلا وآثارا بل يكاد يكون أعظم رجال عصره فى مصر. والآثار الـنى خلفها تزيد فى مكانته الساميـة وتعلى من قدره عـلى عمر الآيام وهى وحدها أفصح منا لسـانا فى الثنـاء عليه . رحمـه الله وأحسن اليـه .

۱٤٠ – حنفي هند افندي (بك)

 آ آمه المدرسة بها من ١٦ اكتوبر سنة ١٨٤٤ م وكان من تلاميذ الفصل الأول من فصول هذه المدرسة الثلاثة . وفي ١٩ منه منح رتبة چاويش وقد اجتاز امتحاناته كلها بنجاح

وفى أول ديسمبر سنة ١٨٤٦ م عمل امتحان عام لجيع تلاميذ المدرسة الحرية المصرية بياريس كان بالنسبة لتسلاميذ الفصل الأول امتحانا نهائيا لنقلهم الى مدارس التطبيقات الحرية الفرنسية وبالنسبة لغيرهم امتحان نقل إلى الفصول الأخرى بها . وقد تجمع المنرجم له فى هذا الامتحان وكان نرتيبه فيه الرابع . ودخل على أثره مدرسة أركان الحرب الفرنسية وطلبتها الفرنسين ومنح عند التحاقه بها رتبة الملازم الثانى أسوة بطلبتها الفرنسين

وقد ظل المسترجم له بهذه المدرسة سنتين ثم تخرج منها ودخل في سلك الجيش الفرنسي للتمرن فيه سنة . وبعد أن أتم مدة هسذا التمرين عاد الى مصر في سنة ١٨٤٩ م في أوائل حكم عباس الأول فعين بأركان حرب سليمان باشا الفرنساوي سردار الجيش المصري . وقد ظل في خدمة الجيش المصري ينرق في مناصبه إلى ان نال رتبة أميرألاي . ولم نعلم عنه بعد هسذا شيئا لأن ذكره في كل مالدينا من المصادر انقطع بعد هسذا شيئا لأن ذكره في كل مالدينا من المصادر انقطع

عند هذا الحد فلعـــله توفى وهو فى سن صغيرة ، كما أننـــا لم. نعـــلم سنة ولادته ولا سنـــة وفاته

۱٤۱ – محمد شریف بك (باشا) سنــة ۱۸۲۳ – ۱۸۸۷ م

ولد بالقاهرة سنة ١٨٢٣م وقيل فى سنة ١٨٢٦م. وكان. أبوه وقتئذ قاضى قضاة مصر ثم عاد أبوه إلى الآستانة ثم تقلد قضاء. مكة المكرمة فمر بمصر أثناء ذهابه إليها . وكانت له بمحمد على باشا عجبة فاستبق المترجم له بمصر وأدخه لم المكتب العالى بالخانقاه حيث كان يتعلم أبناؤه وحفداؤه وأبناء كبار رجال حكومته

وفي سنة ١٨٤٤ م بعث إلى فرنسا لتعلم الفنون الحربية بالمدرسة الحربية المصرية بباريس. وقد بدأ دراسته بها في الفصل الأول من فصولها الثلاثة في ١٦ اكتوبر من هذه السنة. وكان مرتبه الشهرى ٢٦ ١٩٢٠ وفي ١٩ منه منح سعادة. وفي ١٩ منه منح رتبة چاويش. وفي ١١ ينابر سنة ١٨٤٦ م منح سعادة. الأمير أحد بك ابن ابراهميم باشا رتبة الچاويش بدلا منه. وفي أول ديسمبر سنة ١٨٤٦ م أدى امتحانه النهائي بالمدرسة المصرية. وكان ترتيبه فيه الخامس. وقد أنعم عليه بعد نجاحه في هذا الامتحان برتبة المسلام الثاني والتحق بمدرسة أركان الحرب. الفرنسية أركان الحرب. الفرنسية شافرنسي للتمرن فيه سنة. ثم عاد إلى مصر في سنة ١٨٤٩ م.

فى أوائك حكم عباس الأول فعين بأركان حرب سليان باشا الفرنساوى سردار الجيش المصرى . وفى أثناء وجوده بهده الوظيفة تمكنت بينهما أواصر المدودة فتزوج من بنت السردار المذكور فاشتهر من ذلك الحين بلقب شريف باشا الفرنساوى وهو من هذه الناحية جد حضرة صاحبة الجلالة ملكة مصر . (الملكة نازلى)

ثم عين في عهد الخدبوى اسماعيل رئيسا لمجلس الأحكام وأحيلت عليه إدارة ديوان المعارف في ٢٦ يوليه سنة ١٨٦٣ م. وفي ٢ أغسطس سنة ١٨٦٣ م عينه الخديوى اسماعيل على ديواني الداخلية والخارجية، وبتى في هذا المنصب إلى ٩ يناير سنة ١٨٦٦ م. ثم أسندت إليه رياسة المجلس الخصوصي (١). وفي ١٨ نوفهر مر. هذه السنة حل مجلس شروري النواب محل المجلس الخصوصي فكان رئيسا له. وقد افتتحه الخديوي في هذا التاريخ، وكان للمنرجم له اليد الطولي في إنشائه.

⁽۱) هو مجلس شدورى شكله اسماعيدل باشا ، وجعل أعضاء من كبار رجال حكومته ، وناط به النظر في جيد المشروعات الى كان يرى لزوم إيجادها بمصر ؛ وكان يرئس جلساته بنفسه في الغالب ، وأعضا محدنا المجلس هم الذير قرروا تأسيس مجلس شورى النواب ووضعوا له لائحة أساسية لانتخاب أعضائه ولائحة نظامية لبيدان حدوده ووظائفه وأعماله .

وفي ٩ يوليو سنة ١٨٦٧ م كان نائبا عن الخديوي. (قائمقام) أنساء غيابه في أوربا والآستانه . وكان إذ ذاك على الداخلية والخارجية ولما عاد الخديوي قلده نظارة المعارف مع نظارة الخارجية . وفي ١٨ مابو سنة ١٨٧٣ م كان نائبا عن مصر في الاتفاقية التي عقدت بينها وبين انجلنرا لتسهيل مراسلات البريد بين البلدين . وكان المنرجم له في هذا الوقت على الحقانية والخارجية . وفي ٤ أغسطس سنة ١٨٧٧ م كان ناظرا للخارجية ووقع عن هو عن الحكومة المصرية معاهدة إبطال نجارة الرقيق . وقد عين هو من قبل مصر ومستر قثيان من قبل انجلترا لوضع شروط هذه المعاهدة . وفي ٧ أبريل سنة ١٨٧٩ م أمره الخديوي اسماعيل بتأليف نظارة جديدة فألفها وتولى فيها رياستها مع نظارتي الداخلية والخارجية .

ولما تولى الحديوى توفيت فى ٢٦ يونيه سنة ١٨٧٩م، استعفت هذه النظارة فأمر الحديوى المنرجم له بتأليف أخرى فألفت وتولى فيها أيضا رياستها مع نظارتى الداخلية والحارجية . ثم استعفت نظارة شريف باشا وألفت نظارة أخرى برياسة الحديوى نفسه ثم أخرى برياسة رياض باشا . فظلت هذه النظارة فى الحكم حتى قامت الحركة العسكرية العرابية وأسقطتها وألفت أخرى برياسة المترجم له فى ١٤ سبتمير سنة ١٨٨١م . وكان فيها نظرا للداخلية لكنها لم تلبث مدة حتى استقالت لتدخل ناظرا للداخلية لكنها لم تلبث مدة حتى استقالت لتدخل

قنصلى انجاترا وفرنسا فى أمر مراجعة اللجنة التى عينت من بحلس النواب فى ذلك الحين لمبزانية الحكومة المصرية . فخلفتها نظارة محمود سامى باشا ، ثم استعفت وألفت أخرى برياسة المسترجم له ، ثم تألفت نظارة اسماعيل راغب باشا . وفى المسترجم له ، ثم تألفت نظارة اسماعيل راغب باشا . وفى أواسط أغسطس من هذه السنة استعفت النظارة المذكورة ، وألفت نظارة جديدة برياسة المسترجم له كان فها ناظرا للخارجية . وفى ١٤ يونيه سنة ١٨٨٧ م نفذت نظارته مشروع المحاكم الأهلية ولكن قصر إنشاؤها على الوجه البحرى لعدم مساعدة الأحوال المالية . وفى ديسمبر سنة ١٨٨٨ م قدم شريف باشا استقالته من هذه النظارة احتجاجا على إشارة الحكومة الانكليزية على مصر بالتخلى عن السودان . وقد قبلت استقالته وألفت نظارة نوبار باشا وقبلت إخسلاء السودان .

وانه ليجـــدر بنا أن نذكر فيها يلى كتـــاب استعفاء المـــنرجم له إلى الخديوى توفيق على أثر هـــذا الحادث الخطير وها هو بعد حذف الديباجـــة:

, قــد اقترحت علينــا دولة ملكة انجلئرة المعظمة أن نخلي السودان وليس لنا حق في فعل ذلك لان هذه الولاية من مستملكات الدولة العليسة التي فوضت وقايتها إلى عهدتنا . وقسد طلبت دولة الملكة أيضا أن نقتدى بنصائحها بدون مذاكرة فيها . ولا يخفى أن هذه الاقتراحات مخالفة لفحوى النظامات الشورية الصادرة فى ٢٨ أغسطس سنة ١٨٧٨ م التي نص فيها على أن الحديوى بجرى أحكام البلد باشتراكه مع النظار . فبناء على ذلك نضطر هنا إلى أن نطلب من مقامكم العالى أن تقبلوا استعفاءنا لأنه لا يمكن لنا والحالة هذه أن ندير البلد على أصول شورية »

وقد بر شریف باشا بمضمون کتابه ولم یتول بعدئد الوزارة أبدا وعاش بعیدا عنها إلی أن مات شریفا کا عاش شریفا . وقد أصیب بمرض فی أواخر أیام اعتزاله المناصب فأشار علیه الاطباء بتغییر الهواء فسافر فی أوائل ابریل سنة فأشار علیه أوربا وهناك فاجأته المنیمة فرجعوا به جشة هامدة إلی القاهمة فی ۲۷ ابریل مرس هذه السنة . وكان لفاجعته أثر عمیق فی النفوس بمقدار ما كان له من المكانة التی قدل مرس یساهمه فیها . وكان رحمه الله حائزا لرتبة المشیر .

وكلتنا فيه أنه كان من أعظهم رجالات مصر علما وإدارة وسيساسة ، عظم النفس كريم الخلال بعيد النظر مخلصا الوطنه أشد إخلاص سامى المبادىء .

١٤٢ - سلمان نجـاتى أفندى (بك)

تعلم مبادىء العلوم فى مدارس مصر ودخل مدرسة الفرسان المصرية ثم اختير منها لبعثة سنة ١٨٤٤م إلى فرنسا. فدخل المدرسة الحريسة المصرية بباريس وبدأ يتلقن الدروس بها من ١٦ اكتوبر من هذه السنة . وكان مرتبه الشهرى المركز المصرية بالفول وقد اجتاز جميع المتحانات هذه المدرسة بالفوز والنجاح

وفى أول ديسمبر سنسة ١٨٤٦ م أدى الامتحان النهائى بها وكان ترتيبه فيسه السادس فالتحق بمدرسسة أركان الحرب الفرنسية وهسو برتبسة الملازم الثسانى . وقد ظل بها سنتين ثم تخرج منها ودخل فى سلك الجيش الفرنسي وتمرن فيسه سنة ثم عاد إلى مصر فى أوائل حسكم عباس الأول سنسة ما عاد إلى مصر فى أوائل حسكم عباس الأول سنسة المعدى . والمسرجح أنه التحق بأركان حرب سليمان باشا الفرنساوى سردار الجيش المصرى .

وقد أخبرنا المرحوم أحمد باشا ذهنى ناظر مدرسة المهندسخانة المعروف قبيدل وفاته أن المنرجم له كان ناظرا للمدرسة الحربيدة بالاسكندرية فى عهد سعيد باشا . وكان ذهنى باشا وقتئذ تلميذا بها

وفى عهد الخديوى اسماعيل كان مأمورا لادارة المدارس الحربية

بالعباسية بعد نقلها من قصر النيل وكان ذلك سنة ١٨٦٧ م ثم خلفه ياور بك سنة ١٨٧٤ م ثم أعيد إليها المنرجم له سنة ١٨٧٩ م. وهديده المدارس هي مدرسة المشاة ومدرسة الفرسان ومدرسة المدفعية ومدرسة الحريبة ومدرسة أركان الحرب. وكان للمنرجم له اليد الطولى في نتائجها الباهرة

ولما أخمدت الثورة العرابية ألقى القبض على جميع الضباط المصريبين من رتبة البكباشي فصاعدا وبعض الصاغات واليوزباشية والملازمين وعلى كثير من العلماء وأعضاء مجلس النهواب والأعهان والتجار والعمد حتى غصت بهـم السجون في القـــاهرة والمديريات والاسكندريــة وأسرف في ذلك حتى بلغ عدد المقبوض عليهــم نحــو الثلاثين الفا . وتألفت عــدة لجـان لتحقيق أمر العصيان وقد حامت الشبهـــة حول المترجم له فقبض عليـــه في سبتمبر سنة ١٨٨٢ م وأودع السجر. ثم ظهرت براءته فأطلق سراحه فى ديسمبر من هذه السنة وألزم بالأقامــة في بيتـــه وعدم الخروج منه . ثم رضى عنــه رضاء تاما وعلى أثــرذلك حــل الجيش المصرى وتغــير نظام المدارس الحـربية فيعهــد سلطة الاحتلال فعين قاضيا بالمحاكم المختلطة . وقدد أكد لنا هذا الأمر الغريب وهدو تعیینے بہذہ المحاکم ثقات منہم ذہنی باشا وعزیز بك الفلكی نجل

اسماعيل باشا الفلكي .

هــــذا هو كل ما وقفنا عليه من تاريخ المترجم له والظاهـــر أنـــه توفى وهو قاض بهـا فى سنـــة لانعلمها .

> ۱۶۳ ـ عثمان صبری افندی (باشا) تـوفی سنـة ۱۹۰۶ م

هــو ابن مصطفی أفندی اسلمیه لی أحــد ضباط جیش عمد علی باشا . هـاجر والده إلی مصر من بلدته (اسلمیه) من ولایة الروملی الشرقی . وقــد رزق من الاولاد بالمنرجم له وأخیــه ابراهــیم بك زكی الذی كان مفتشا فی المالیــة فستشاراً بمحكمة الاستشاف العلیا .

وقد نشأ المترجم له فى مصر وتلقى علومه فى مدارسها ثم اختير للسفر فى بعثة سنة ١٨٤٤ م إلى فرنسا . فالتحق بالمدرسة الحربية المصرية بباريس . وبدأ يتلقى الدروس بها فى الفصل الأول من فصولها الثلائة من ١٦ اكتوبر من هذه السنة وكان مرتبه الشهرى ٢٦ كيل وفى ١٩ منه منح رتبة چاويش

وفى أول ديسمبر سنــة ١٨٤٦ م اجتــاز الامتحان الهائى الحــنه المدرسة وكان ترتيبه فيه السابع . ومنح رتبة الملازم الثانى ودخل مدرسة أركان الحرب الفرنسية . فظل بها سنتين ثم تخرج منها والتحق بالجيش الفرنسي للتمرن فيه سنة . وقــد أعطاه

قومندان المدرسة المصرية بياريس والعضو بمجلس إدارنها شهادة. بامضائه مؤرخة في ١٦ يوليده سنة ١٨٤٩ م وهي لاتزال محفوظة عند نجل المترجم له محمد بك صبرى. ثم عاد الى مصر في اكتوبر سندة ١٨٤٩ م حيث اضطر على أثرر سقطة من جواد جامح الى ترك السلك العسكرى والاندماج في الوظائف الملكية . فالتحق بنظارة المالية مدة سنتين . ثم انتخب مدرسا خاصا للغدة الفرنسية والرياضة لأصحاب السمو الأمراء أنجال الخديوي اسماعيل أثم عين بالخاصة الخديوية .

وفي عهد الخديوى توفيق كان من رجال التشريفات بالمعيدة السنية مدة ست سنوات. ثم عين ناظرا لمدرسة الأنجال التي أسسها الخديوى توفيدق لأصحاب السمو أنجاله والامراء كال الدين حسين وجميدل طوسون وعزيز حسن وغيرهم وأولاد الطبقة الارستقراطية وكبار الأعيان الذين كان لايسمح لأحدهم بدخول هذه المدرسة الممتازة التي كانت الأولى والأخيرة من نوعها في مصر إلا بأمر خديوى خاص. ثم عدين المنرجم له بعد ذلك قاضيا بمحكمة مصر المختلطة سنة ١٨٨٦ م ثم قاضيا بمجلس الأحكام . ثم أنعم عليه برتبة الباشوية وعدين رئيسا لمحكمة الاستئناف المختلطة بدكريتو صدر في ٣١ ديسمبر سنة ١٨٨٩ م الفراش أحيدل على أثره على المعاش في نوفمبر سنة ١٩٨٩ م

هـو ابن يعقوب بن أحمد بن سالم وينهى نسبه الى السيد موسى الذى حضر من تونس الى مصر سنة ١٠٨٠ ه وأقام بناحية ميدوم. وله بها مزار الى الآن. ولد المترجم له بناحية (ميدوم) من مديرية بنى سويف فى ٢٠ سبتمب بسنة ١٨٢٨ م ودخل مكتب بوش. ثم مدرسة أبى زعبل. ثم مدرسة المهندسخانة بيولاق سنة ١٨٤٠ م. فكث بها أربع سنوات. ثم اختير منها للسفر إلى فرنسا فى بعثة أربع سنوات. ثم اختير منها للسفر إلى فرنسا فى بعثة مديد المدرسة الحربية المصرية بياريس وكان مرتبه الشهرى وهو بها ٢٠ اكتوبر من هذه السنة دروسه فها بالفصل الأول منها فى ١٨١ اكتوبر من هذه السنة.

وفى أول ديسمبر سنة ١٨٤٦ م أدى امتحانها النهائى بنجاح وكان ترتيبه فيه الثامن ونال رتبة الملازم الثان والتحق بمدرسة سومير Saumur للفرسان . فلبث بها سنتين ثم تخرج منها والتحق بالجيش الفرنسي للتمرن فيه مدة وقد منحه ملك فرنسا رتبة اليوزباشي الفرنسية مع وسام ليچيون دي نور على أثر انتصاره في مناورة حريسة عملت بالجيش على سبيل الاختبار والتجربة .

ثم عاد المسترجم له إلى مصر فى ٢٣ يوليسه سنة ١٨٤٨ م. فى ولايسة ابراهيم باشا وأنعم عليسه برتبة الملازم الأول والتحق. ببرنجى ألاى سوارى غارديا . وكان جميسع ضباط هسذا الألاى أتراكا لا يعرفون القراءة والكتابة .

ولما تولى عباس الاول أمر بامتحان المسلازمين الأولين الترقيدة أحدهم إلى رتبة صاغقول أغاسى. فأقصت يسد المحسوبية المترجم له عن تأدية هذا الامتحان وعن نيل هذه الرتبة عاجلا. وكلف بكشف الجبل والصحراء الشرقية من أسوان إلى السويس. فتوجمه الى بنى سويف فى ه ينابر سنة ١٨٥١ م وذهب إلى اسوان لابتداء العمل منها. وقد فرغ من عمله هذا فى يناير سنة ١٨٥١ م وقدم به تقريرا ضمنه نتيجة ابحائه. وكانت يناير سنة ١٨٥١ م وقدم على أثر ذلك معملم حساب وهندسة ذات فوائد جليلة . ثم عدين على أثر ذلك معملم حساب وهندسة لضباط ألاى خسجى سوارى .

وفي عهد سعيد باشا عين مهندسا لمساحة مديريتي بسنى سويف والفيسوم . وذلك في آخر ديسمسسر سنة ١٨٥٤ م وفي مارس سنة ١٨٥٥ م عـــين مهندسا في مشروع فتح ترعـــة السويس (القنال) وأنعم عليه برتبة يوزباشي بمرتب خمسائـة وأربعين قرشا غيير بدل السفر . وعيين معه في هذه المهمة وأحمـــد عبد الله ، وابراهــــيم سالم ، وعبد الرحيم عبــــد العال ، اثنين رسامــــين . وجعل الجميع تحت رياســـة لينــان بك الفرنسي وقسموا الى قسمين . فكان المترجم له رئيس فرقـــة من هؤلاء المهندسين وسلمة افندى رئيس الفرقة الثانية. ثم عين رئيساً لانشاء رياح مـديرية البحـــيرة الذى فمــــه قبلي القنـــاطر الحنيرية . ثم عين هـــو وعلى مبــارك بك للنظر في عمل طريقة لامتداد مياه بحر يوسف . ثم عين مأمور هندسة مقايسات مدینـــة دمیـاط سنة ۱۸۵۹ م . وفی سنة ۱۸۲۱م حصـــل مسیو دى لسبس على أمر من سعيد باشا بانتداب المسترجم له لمناظرة الأعمال الجـارية بترعـة السويس فأدى ماانتدب له وعاد إلى وظيفته بدمياط فرسم وبني جمركها وديوان المحافظة بها وديوان ضبطينها ومحجرها الصحى (الكورنتينه) بعزبة البرج .

ثم رسم لشطوط دمياط خريطة شامـــلة ولما بلغ خبرها

الخديوى اسماعيل أنعم عليه برتبـة صاغقول أغاسي . وقد المتحنها مسيو لاروس مهندس شركة القنال بنفسه فأعجب بها ، ومنحتــه هذه الشركة خمسة عشر الف فرنك مكافأة له على هـذه العملية الهندسية التي كانت في أشـد الحاجة الها. وفي مارس سنة ١٨٦٨ م عـــين مهنـــدساً بديوارز الأشغـال . واختاره الخديوى اسماعيل لمراقبـــة أشغال العارات السنية . ثم عين مهندس الخاصة الخديوية فخطط وأنشأ جنينـة الأزبكية . وعين وهو في هذه الوظيفــة عضواً في لجنــة قنـال السويس وأنعم عليــه الخديوي اسماعيل برتبة بكباشي . ثم عين أميناً لجمدرك دمياط ووكيلا لمحافظتها فزاد في عهده إيراد جمركها زيادة مضطردة يما وضعه عليه مر. شديد المراقبة وما اتخذه من التدبير والحزم فأنعم عليه الخـــديوى برتبة قائمقـام في سنة ١٨٦٩ م ثم برتبـــة أميراً لاى فى ١٢ نوفمــبر سنة ١٨٧٠ م . ثم عينه محافظـــاً لمدينة الاسماعيلية بمرتب محافظ عموم القنال فاستتب الأمر. على يديه وانقطعت حــوادث السرقات والقتــل والنهب بفضل ما اتخـــــذه مر. للتـــــدابير وما وضعه على تلك المدينة مر. ِ اليقظة والمراقبة . ومن الحـــوادث الني وقعت له وهو بهذه الوظيفة أنه حسم مشاجرة عنيفة بين عساكر سفينتين حربيتين فرنسية وإيطاليـــة ثم أرسل إلى ضـــابطي الفريقين وتكلم معها حتى حملها على المصالحة . ثم نقل وكيلا لمحافظة الاسكندرية فى ٢٣ سبتمبر سنة ١٨٧١ م . ثم عبين وكيل ضبطية مصر ومأمورها فى سنسة ١٨٧٣ م فبقى فى ههذه الوظيفة عشرين يوماً . ثم عبين مأمور مصلحة مياه الاسكندرية أربعة عشر يوماً . ثم وكيل محافظة مصر اثنى عشر يوماً . ثم مفتش الأبنية السنية ثمانية أيام . ثم مأمور حفظ جسور النيل ستة أيام . ثم رئيس مجلس تجار مصر المختلط ثم وكيل النيل ستة أيام . ثم رئيس مجلس تم وكيل نظارة الأشغال العمومية ستة أشهر . ثم رئيس مجلس مصر الابتدائي ستة أشهر . ثم ناظر مدرسة التجهبزية ومدرسة المهندسخانة ومدرسة الادارة ستة أشهر أيضا . ثم وكيل عضواً بمجلس استئناف مصر مرة ثالثة في سنة ١٨٧٧ م . ثم عضواً بمجلس استئناف مصر في سنة ١٨٧٧ م . ثم عضواً بمجلس استئناف مصر في سنة ١٨٧٩ م .

وفى عهد الخديوى توفيق عدين محافظاً لرشيد فى ٨ أغسطس سنة ١٨٧٩ م . وفى ٢٨ ديسمبر من هذه السنة عدين مفتش عمدوم الملاحات والمحاجر والمعادن . وفى سنة ١٨٨١ م أنعم عليه الخديوى برتبة المنهايز . وبقى فى تفتيش المدلاحات والمحاجر إلى أن أحيل على المعاش فى أول ابريل سنة ١٨٨٨ م بعد أن خدم الحكومة أربعين سنة كاملة كان فيها مثالا أعلى للموظف المخلص المجدد فى خدمة حكومته ووطنه . وظل بالمعاش إلى أن أدركته الوفاة فى ٢٦ ديسمبر سنة ١٩٠٢ م .

وقد خلف المترجم له من الآثار المكتوبة مذكراته الني لا تزال بخط يده محفوظة عند نجله محمد باشا صدق وزير الأوقاف الأسبق وفي هذه المذكرات دون خدلاصات علومه فضلا عن أحدواله وما حدث له في أثناء توظفه ومنها لخصنا هذه الذرجمة وقد اشتهر في أيام خدمته بالحكومة باسم شافعي رحمي .

١٤٥ _ أحمد عجيلة السبكي أفندي (بك)

هو ابن أحمد بن سليان عجيلة من أسرة تسمى العجايلة أصلهم من بيت عجيل من مديرية الشرقية . وقد نشأ المسترجم له فى بلدة (سبك الضحاك) الني تسمى أيضا (سبك الثلاث) من مديرية المنوفية ودخل مكتب منوف سنة ١٨٣٣م ثم نقل إلى مدرسة قصر العينى ثم إلى مدرسة أبى زعبل ثم إلى مدرسة المهندسخانة ثم اختير من هدنه المدرسة للسفر إلى فرنسا فى بعشة سنة ١٨٤٤م فسدخل المدرسة الحربية المصرية بياريس ، وكان مرتبه الشهرى ١٦٦٦٠ أكتوبر وأخسذ يتلقى دروسه بها فى الفصل الأول منها فى ١٦ أكتوبر من هدنه السنة . ولبث بها حتى أدى امتحانها النهائى بنجاح فى ديسمبر سسنة ١٨٤٦م وكان ترتيبه فيه التاسع ثم التحق فى ديسمبر سسنة ١٨٤٦م وكان ترتيبه فيه التاسع ثم التحق ثم تخرج منها ودخل فى سلك الجيش الفرنسي للتمرن فيه .

ثم عاد إلى مصر فى ولايـــة ابراهيم باشا فجعـــل ضابط خيالة برتبـــة ملازم أول فى برنجــــى ألاى بمرتب ثلاثمائـــة قرش وفى عهـــد عباس الأول كان لايزال هذه الوظفة

وفى أوائل عهد سعيد خرج من الآلاى المذكور وكان قد مضى على وجوده فيه سبع سنوات، والحق بفرقة المهندسين الذين ندبوا لرسم ترعة قنداة السويس وكان وقتئذ برتبة يوزباشي أول بمرتب شهرى قدره سبعائة وخمسون قدرشا غدير الضميمة التي هي ثلث المرتب. ثم عدين مع محمدود باشدا الفلكي لرسم خريطة الأقاليم البحرية. وبعد فراغه من هذه المأمورية أنعم عليه برتبة صاغقول أغاسي، وقد سافر محمده إلى دنقلة لرصد كسوف الشمس الكلي الذي حدث في مسته إلى دنقلة لرصد كسوف الشمس الكلي الذي حدث في مستة ١٨٦٠ م وكان قد طلب علماء فرنسا ذلك من سعيد باشا.

وفى أوائل عهد الخديوى اسماعيل أنعم عليه برتبة بكباشى ثم عدين ضمن رجال الهندسة بديوان الأشغال العمومية برتبة قائمقام .

وقد قام المترجم له بمهام كثيرة منها أنه سافر مرة إلى سواكن مع اسماعيل باشا الفلكي لاستكشاف طريق يصلح لمله سكة حديدية من سواكن الى شندى. فلبث في هذه المهمة نحو اربعة أشهر في عمل الرسوم لها. ثم اتضح لهما عدم إمكان

ذلك بسبب ما كان فى الطريق من الصوان والأودية الكشيرة ـ وعسين مرة مأموراً لخريطة الصعيد من أسيوط إلى القاهرة فاستوفاها رسما ومسبزانية . ومرة أخسرى لاستكشاف ترعسة تخرج من القناطر الخسيرية إلى أن تصب فى بحيرة مربوط بحسوار سراى المكس . وقد عمل لها التخطيطات والميزانيات ولكن لم بحسر فيها حفر فى ذلك الوقت .

هــــذا هو كل ماوقفنا عليـــه فى المصادر النى تحت أيدينــا وفى خطط على مبــارك باشا مر. تاريخ المترجم له . ولم نقف على سنة ولادته ولا وفاته .

وقد ورد ذكر المترجم له هو وشافعی يعقدوب رحمی ضمن نص عنها وعرف ثلاثة آخرين بعدد الوقائع المصرية بتــاريخ ٧ رمضــان سنــــة ١٢٦٤ هـ ٧ أغسطس سنــــة ١٨٤٨ م . وهاك ماقيــــل بصددهما :

وإذ ظهر أن أحمد عجيلة وشافعي من الأفندية الجمسة الذين أرسلوا مع المبعدوث بهمم إلى باريس لتحصيل العلوم والمعارف وعادوا الآن بعد تمام التحصيلات المرغوبة وكانا من تلامذة الفرقة الأولى في المهندسخانة المستعدين وانها قد حصلا الآن فن العسكرية استحسن في المجلس نظمها في سلك العسكرية برتبة الملازم الثاني. وقد بعث بكل منهم إلى محل لزومه. اه

١٤٦ ــ شحاته عيسي أفندي (بك)

تعلم مبادی العلوم بمدارس مصر ودخل مدرسة السواری المصریة ثم اختیر منها للسفر إلی فرنسا فی بعثة سنة ۱۸٤٤ م وهناك التحق بالمدرسة الحربیة المصریة بیاریس وكان مرتب الشهری به وقید شرع یتلق دروسه بها فی الفصل الأول منها فی ۱۹ آکتوبر من هده السنة وفی ۱۹ منه نال فیها درتبة جاویش وفی أول دیسمبر سنة ۱۸٤۹ م أدی بها الامتحان رتبة جاویش وفی أول دیسمبر سنة ۱۸٤۹ م أدی بها الامتحان النهائی وكان ثرتیبه فیه العاشر وقد تقرر فی شأنه أن یبق فی هده المدرسة سومیر Saumur للفول فی متجهة الی هذه المدرسة وأمیاله وأصبحت غیر متجهة الی هذه المدرسة .

ويظهر أنه التحق بعد قضائه هذه السنة بالمدرسة المصرية بياريس بمدرسة أركان الحرب الفرنسية ثم تخرج منها والتحق بالجيش الفرنسي للتمرن فيه

ثم عاد فى أوائل عهد عباس الأول والتحق بخدمة الجيش المصرى وأخذ يترقى إلى أن حصل على رتبة أميرألاى

وفى عهد الخديوى إسماعيل لما نوجهت عنايت إلى ترقية شأن الجندية والمدارس الحربية المصرية طلب من فرنسا أن ترسل إليه نخبة من ضباطها المشهود لهم لنرتيب

تلك المدارس . فأرسلت إليه الكولونيل ميرشير Polard والصباط رباتيل Rebatel ، ولارمى Larmée ، وبولارد Polard سنة ١٨٦٤ م . وبأشارتهم نقلت المدرسة الحريبة من قصر النيل إلى العباسية ، وقسمت إلى خمسة أقسام مدرسة المشاة ، ومدرسة الفرسان ، ومدرسة المدفعية ، ومدرسة الهندسة الحربية ، ومدرسة أركان الحرب . وجعلت لهذه المدارس إدارة خاصة بها لزيادة الاعتناء . وكان لكل مدرسة من تلك المدارس ناظر خاص يرجع في أموره إلى رئيس إدارتها . فكان المترجم له ناظر خاص يرجع في أموره إلى رئيس إدارتها . فكان المترجم له ناظر خاص مدرسة أركان الحرب ، وميرشير بك الفرسي رثيساً لأدارة عموم هذه المدارس وكان ذلك في سنة ١٨٦٥ م .

هذا كل مانعلمـــه عن تاريخ حيــــاة المثرجم له ولم نعــرف. له سنة ميــــــلاد ولا وفاة ·

توفى سنـــة ١٨٤٧ م.

تلقى مبادىء العاوم فى مدارس مصر ودخل مدرسة المهند سخانة ببولاق. ثم اختير منها للسفر إلى فرنسا فى بعشة سنة ١٨٤٤ م. وهناك التحق بالمدرسة الحربية المصرية بباريس موكان مرتبه الشهرى $\frac{1}{72}$ وقد بدأ يتلقى علومه بها فى الفصل الأول منها فى ١٦ أكتوبر سنة ١٨٤٤ م.

وقدكان المترجم له من بين المتقدمين للامتحان النهائي للحده المدرسة وكان على وشك التخرج منها والالتحاق بمدارس التطبيقات الحربية الفرنسية لكنه كان مصابا بغدد خنزبرية فاشتد عليه هذا المرض قبيل دخوله هذا الامتحان وأشل ذراعه اليمني فنعه ذلك عن مزاولة الدراسة بالمدرسة المصرية مدة وعن الدخول في امتحانها النهائي .

· وقد كتب ناظر هـذه المدرسة فى ٥ يونيه سنة ١٨٤٦ إلى وزبر الحربيـة الفرنسية فى شأنه أول ما ظهرت عليـه أعراض هذا المرض يقول:

إن أحد التلاميذ المدعو منصور أفندى مصاب بمرض مفصلى استعصى على كل الأدوية والمعالجات ، وان الأطباء قرروا ضرورة استشفائه بمياه باريج . فأرجو أن تسمحوا بالحاقه بمستشفى باريج العسكرى ليعالج فيه بالشروط التي يعالج بها الضباط الفرنسيون . وإن إدارة المدرسة المصرية مستعدة لدفع نفقات علاجه طول المدة التي يقيمها بهذا المستشفى . اه

وكتب إليه أيضا عنه فى ٢٦ اغسطس سنة ١٨٤٦: ان التلمية منصور الذى أرسل من شهرين إلى باريج عاد منها وصحته العمومية جيدة إلا أن ذراعه اليمنى لا تزال عاطلة والاطباء ينتظرون مفعول الادوية الجديدة التى وصفوها له ليتخذوا قرارا نهائيا بشأنه ونخشى أن نضطر إلى ارجاعه إلى مصر. اه

وقـــد أخذت صحته بعـــد ذلك فى التقدم وعاد من باريج الني مكث فيها شهرين للاستشفاء بها ، وأصبحت صحتــه جـــدة بوجه عام لكن ذراعه كانت لا تزال عاطلة .

ثم عاوده هذا المرض واشتد عليه وما زال مريضا به حتى توفى فى باريس يهوم ۲ اغسطس سنة ۱۸۶۷ م كما علم من إفادة وردت إلى مصر من اصطفان بك ذكرت فى دفاتر دار المحفوظات.

۱۶۸ - حسر. أفلاطون افندى (باشا) سنة ۱۸۲۰ – ۱۹۰۰ م.

تعلم علومه الأولى بمصر بالمكتب العالى بالخانقاه ودخل مدرسة المدفعية المصرية ثم انتخب للسفر إلى فرنسا فى بعثة سنة ١٨٤٤ م . فدخل المدرسة الحريبة المصرية بياريس وكان مرتبه الشهرى ٢٦ ١٩٦٠ وأخذ يتلقى علومه بها فى الفصل الأول منها فى ١٦ اكتوبر من هذه السنة . واجتاز جميع المتحاناتها بنجاح غير أنه قبيل الامتحان النهائى لهنده المدرسة الذى عمل فى أول ديسمبر سنة ١٨٤٦ م مرض بعينيه فال مرضه بينه وبين مواصلة الدراسة مدة ولم يتسن له تأدية هذا الامتحان فى حينه فأجل له حتى يتم شفاؤه . وقد كانت حالة بصره على أثر مرضه بعينيه موجبة للخوف حتى استوجبت إجراء عملية صغيرة فيها . وقد برىء من مرضه هذا وامتحن وتخرج عملية صغيرة فيها . وقد برىء من مرضه هذا وامتحن وتخرج

ثم عاد إلى مصر في عهد عباس الأول فعدين ضابطا عدفعية الجيش المصرى .

وفى عهد ولاية سعيد باشا ارتقى إلى أن حاز رتبة أميرألاى. وكان فى ذلك الحين رئيس المعامل الحربية بالحوض المرصود

وفى عهد الحديوى اسماعيل انتدب لفحص المهمات الحربية التي تبتاعها مصر من انجلترا. وسافر إليها بوظيفة مفتش المهمات الحربية، وأنعم عليه وهو هناك برتبة لواء. وكان ذلك فى سنة ١٨٦٩ م.

وفى عمد الحديوى توفيق عين وكيلا لنظارة الحربية وكان رئيسا للسجنة الستى ألفت بأمر صدادر من الحديوى المذكور فى ٢٠ ابريدل سنة ١٨٨١ م للنظر فديا يلزم إدخاله فى الجيش من التعديلات والنظامات والقوانيين إرضاء للحرب العسكرى الذى اشتدت شوكته فى هذا الحين بعد أن تمكن من عزل عثمان رفقى باشا الچركسي من نظارة الحربية وأسندت هدنه النظارة إلى محمود سامى باشا البارودى . ثم سقطت نظارة رياض باشا بمساعى الحزب العسكرى أيضا . وكلف شريف باشا بتأليف نظارة جديدة فألفها فى ١٤ سبتمبر سنة ١٨٨١ م وبقى فيها محمود سامى باشا للحربية وأفلاطون باشا وكيللا لها .

وصدرت الأوامر الخديوية فى ٢٧ سبتمبر سنة ١٨٨١ م بالتصديق على القوانيين العسكرية الجيدية التى أقرتها اللجنية العسكرية المستدكورة . وفى ديسمببر سنة ١٨٨١ م عزل أفلاطون باشيا من وكالة الحربية ورقى عرابى باشا إليها إرضاء للحزب العسكرى . ثم بعد ذلك بمدة لما أخمدت الثورة العرابية وعادت البلد إلى طمأنينها عين المنرجم له ناظرا للحربية فى نظارة شريف باشيا الثانية فى ٢٢ اغسطس سنية ١٨٨٨ م . وبقى فى هذا المنصب إلى أن أحيل على المعاش فى ٩ يناير سنة ١٨٨٤ م .

وقد قضى بعد ذلك المدة الباقية من حياته فى هدوء وسكون بين أفراد أسرته مشتغلا بأحواله الشخصية وأحوال أولاده إلى أن أدركته الوفاة سنة ١٩٠٥ م عن خمس وثمانين سنة

وقد ترك من الذرية بنتا وولدين هما سعادة محمد أفلاطون باشا وزير الحربية والبحرية فى وزارة عدلى باشا الأخيرة سنة ١٩٢٩ ووكيل وزارة المواصلات قبل ذلك واحمد بك افلاطون وهو مشتغل بمهنة المحاماة .

١٤٩ – محمد اسماعيل أفندى الطوبجي

تعلم مبادى، العلوم فى مدارس مصر ودخل مدرسة الطوبحية المصرية ثم انتخب منها للسفر إلى فرنسا فى بعشة سنة ١٨٤٤ م ودخا المدرسة الحرية المصرية بباريس . وبدأ الدراسة بها فى الفصل الأول منها فى ١٦ اكتوبر من هذه السنة وكان مرتبا

الشهرى ٦٦ ٢٦٠ و نال فى ١١ ينابر سنة ١٨٤٦ م رتبة أونباشى . ومن العسوارض التى طسرأت عليه وهو بها أنه أصيب بنزلة شعبية حادة قبيل الامتحان النهائى لهذه المدرسة الذى انعقد بها فى ديسمبر من هذه السنة . فمنعه مرضه هذا من مزاولة الدراسة مدة يسيرة وحال بينه وبين تأدية هذا الامتحان فى حينه ، فأجل له حنى يتم شفاؤه . وقد امتحن بعد ذلك وتخرج من المدرسة المصرية بباريس والمرجح أنه دخل على أثر ذلك فى خدمة الجيش الفرنسى للتمرن فيه مدة . ثم عاد إلى مصر فى أواخر عهد محمد على باشا ، وعدين أستاذاً عدرسة الطوبجية من ٧ يوليه سنة ١٨٤٧ م كا فى دفاتر دار المحفوظات المصرية .

وإننا لاندرى عرب تاريخ حياته بعد هذا التعيين شيئاً ، كما أننا لم نقف له على سنة ميلاد ولا وفاة .

وقد ذكرنا سابقاً واحداً مسمى باسم محمد اسماعيل في الصفحة رقم (٧٩) من هذا الكتاب من بين تلاميذ بعشة الصنائع إلى فرنسا سنة ١٨٣٠ م ، وقلنا إنه ذهب في هدده البعثة لتعلم صنعة النقش المعارى والزخرفة . ونريد هنا أن نقول إنه غسير المترجم له . فهذا محمد اسماعيل الطروبجي ، وذاك محمد اسماعيل النقريق بين الاثنين ، لأن بعض المؤلف بن عدوهما شخصاً واحداً وقالوا إنه مكث يتعلم

بفرنسا إحـــدى وعشرين سنة وأنفـق عليـــه ألفان وأربعائة. وخمسة وعشرون جنبها . والحقيقة كما عرفت غير ذلك .

هو نجـــل خورشيد باشا حاكم الدلتـــا . تلقى علومـــه بمـــدارس مصر ثم سافر إلى فرنسا بأمر محمد على باشـــا ليلتحق. له عن الانضام إلى تلاميذ هذه البعثة حين سفرها هو أنه كان مصابا بجرح ألزمه البقاء في مصر مدة حتى يسبرأ منه . فدخل المدرسة الحربيــة المصرية ببــاريس وكان من تلاميـــنـ الفصــل الأول. ولم يلبث بهــا طويلا حتى عاجلته المنيــة في. ١١ ابريل سنــة ١٨٤٥ م على أثر سقوطه من على ظهــر جواد. جامح وكان قــــد أرسل إلى هذه المدرسة منـــــذ ثلاثة أشهر فقط ــ السمو الأمراء وكان متطيا جوادا فجمح بــه الجواد فهــوى. من فوق صهوته وأصيب بجرح بليـغ في أعضائه في مكان جرحه القـــديم فعاد إليه بشدة وتعسر علاجـــه على أربعـــة من الأطباء كانوا قـــد تولوا تطبيبه فذهبت مساعيهم سدى . وقـــد اتخـــذت الاجراءات اللازمـــة فى حادث وفاته مع سفير تركيا بفرنسا . وكان المـــترجم له مصابا من قبـــل بكسر فى عظمـــة الساق من عدة سنين نشأ عنه قصر فى فخذه وفى جنبه الايسر .

۱۰۱ – ابراهیم چرکس أفندی (بك)

ذكر اسمه فى دفاتر دار المحفوظ الصرية بالقلعة مكتوباً أمامه أنه كان مقيداً باستحقاقات العمدوم ويفهم من ذلك أنه كان موظفاً . وقد اختير المترجم له للسفر إلى فرنسا فى بعثة سنة ١٨٤٤ م فدخد المدرسة الحدرية المصرية بيداريس وبدأ الدراسة بهدا بالفصل الأول منها فى ١٦ اكتوبر من هذه السنة وكان مرتبه الشهرى ١٦ صح . وقد أصيب وهو بها بخبل خفيف اضطر من أجدله أن يعود إلى مصر فعداد إليها فى ٢٨ يونيه سنة ١٨٤٦ م كما فى الدفاتر .

وجاء عنه فى سجل المدرســـة الحربيـــة المصرية بباريس بتاريخ ٢٥ فبرابر سنة ١٨٤٦ ما ملخصه :

أنه خرج مرة من المدرسة باذر ولكنه لم يعد إليها على الميعاد المعين وبات خارج المدرسة . ونظراً لأنه كانت تلوح عليه أمارات الخبرل فقد طلب ناظر المدرسة من مدير البوليس الفرنسي البحث عن هذا التليذ . وقد أعطى له أوصافه وهي :

عمره ٢٤ سنة . وطوله منر وسبعون سنتيمتراً ووجهده يضاوى الشكل . وأنفه أقنى . وعينه زرقاوان . ولونه شاحب . ويداه حمراوان . وقامته مستقيمة . ورجلاه صغيرتان . وشاربه أشقر . وحركاته غير منتظمة . ويلبس معطفا قسطليا فوق ثيابه المؤلفة من طربوش ومئتبة (سلطة) خضراء بها أهملة على الزناق (الياقة) والازرار ، وسروال سنجابي . ومعه علبة تسيخ ذهبية .

وقد كان هذا التلميذ منهمكا فى أعماله المدرسية انهاكا شديدا جادا فى تحصيله فأثر ذلك فى أعصابه وكان متزوجا . وبالبحث عنه تبين أنه بسفارة تركيا وأنه لا يريد الخروج منها . ثم أرسل ناظر المدرسة الحربية المصرية بياريس من أنى به إليه فوجد كا خرج من المدرسة لم يفقد منه شيء . ولما سأله ناظرها عن أسباب غيبته لازم الصمت . وقد فحصه طبيبا المدرسة مسيو سوبرقيك ومسيو بود فقررا لزوم إرساله إلى أحد المستشفيات . وفى أوائل يونيه سنة ١٨٤٦ م تحسنت صحته نوعا ما فأرجع إلى مصر بصحبة خادمين من أبناء العرب كانا فى حاشية سمو الأمير ابراهيم باشا الذى زار فرنسا فى ذلك الحين . لأن الأطباء قرروا أن حالته لا تسمح له بالعودة إلى المدرسة لا سبا انه اهتاجه بشدة الحنين إلى وطنه الذى كان تاركا فيه زوجه وأولاده .

هــــذا هـــو ملخص ماجاء عنـــه في ذلك السجـــل.

وقد ذكرنا أمام اسم المترجم له فى مؤلفنا السابق عن البعثات العلمية فى عهد محمد على أنه تعلم الطب البيطرى استنتاجا من نص ورد فى جريدة الوقائع المصرية عن خمسة تلاميان بتاريخ ٧ رمضان سنة ١٢٦٤ ه (٧ أغسطس سنة ١٨٤٨ م) ذكر فيه اسم (ابراهيم) مجرداً عن اللقب فظننا أنه هو المقصود به . وتبين لنا بعد ذلك أن المقصود آخر يدعى ابراههم السبكى . وسنذكره فيا بعد ونذكر معه هذا النص .

أما المنرجم له فالمرجح أنه عاد بعد رجوعه إلى مصر وشفائه إلى سلك الجيش المصرى الذى كان موظفا فيه قبل ارساله فى هذه البعثة وارتتى فيه إلى رتبة أميراً لاى . لاننا وجدناه ملقباً بلقب بك فى بعض المخطوطات القديمة مشل مذكرة شافعى بك رحمى التى كتبها بنفسه منرجما فيها حياته . وقد أشرنا إليها آنفا . وكذلك وجدناه فى نرجمة حماد باشا المخطوطة وغيرها .

وقد عثرنا في ابين أيدينا من المصادر على اثندين مسمين بهذا الاسم (ابراهيم چركس) احدهما ابراهيم باشا چركس الذى كان فى سنة ١٨٥٣ م فى حرب القربم لواء على أحد .

ألايات المشاة . ولا نظن أبدا أن المنرجم له يصل إلى هذه الرتبة الحكبيرة فى الجيش فى مدة قصييرة كهذه . والآخر ابراهميم بك چركس الذى كان ناظرا لمصلحة الانجرارية سنة ١٨٦٧م فى عهد اسماعيل . وهذا الأخير وان كان الام فيه أيسر إلا أننا لا نجزم به أيضا .

١٥٢ - أحمد أسعد افندى

تلقى علومه بمدارس مصر ثم اختير للسفر إلى فرنسا في بعثة سنة ١٨٤٤ م. فدخل المدرسة الحربية المصرية بباريس. وبدأ يتلقى علومه الحربية بها في الفصل الأول منها من ١٦٠ كتوبر من هذه السنة وكان مرتبه الشهري ٢٦ ١٦٠ . وكان مرتبه الشهري ١٦٠ ١٢٠ . ومن العوارض التي انتابته وهو بهذه المدرسة أنه أصيب بمرض قبيل امتحانها النهائي مع ضعف بنيت الطبيعي ونحافة جسمه فانقطع عن الدراسة مدة يسيرة ولم يؤد هذا الامتحان في حينه . وقد أدخل مستشفى المدرسة ليأخذ الراحة التامة . وبعد إبلاله أعيد له الامتحان فر فيه وتخرج من المدرسة المصرية .

ثم دخـــل مدارس التطبيقـات الحربيــة الفرنسية وتخرج منهــا والتحق بالجيش الفرنسي للتمرن فيه مـــدة . ثم عاد إلى مصر في عهـــد عباس الأول .

وبالمترجم له يكون من ذكرنا تراجمهم من تلاميذ بعشة سنة ١٨٤٤ م ستة عشر . وهؤلاء هم تلاميذ الفصل الأول من المسدرسة المصرية بباريس الذين خولهم تفوقهم في العلوم التي تلقوها في مصر أن يكونوا في هذا الفصل المتقدم .

أما تلاميذ الفصل الثانى فنحن ذاكروهم فيا يلى غيير مراعين فى ذكرهم ترتيبهم العلمى. لأننا لم نعرف ترتيب أكثرهم . وكذلك سنفعل مع تلاميذ الفصل الثالث ونذكرهم بعد هؤلاء ثم نتبعهم بمن كانوا يتعلمون بفرنسا فى هذا الحين فى غير المدرسة المصرية المذكورة :

۱۵۳ ـ سعادة الأمير أحمد رفعت بك سنة ۱۸۲۰ ـ ۱۸۰۸ م

هو الأمير أحمد بن ابراهيم باشا والى مصر ابن محمد على باشا الكبير . تعلم بالمكتب العمالى بالخانقاه ، ثم أرسل إلى فرنسا فى بعثة سنة ١٨٤٤ م لتلقى العلوم الحربية . فالتحق بالمدرسة الحربية المصرية بهاريس وبدأ الدراسة بها فى الفصل

الثاني منها في ١٦ اكتوبر من هـنه السنة . وكان مرتبــه الشهرى ألف قرش ومرب العوارض التي حـــدثت له وهو بها أنه مرض فأجريت له عمليـة جراحية تحملها بشجاعة وجلد عظم ثم عوفي . وفي ١١ ينــاير سنة ١٨٤٦ م منح رتبـــة الچاويش بدلا مر. ﴿ محمد شریف بك . وقد نال جائزة علمیـــة فى ١١ مایو من هذه السنة هي كتاب تاريخ الامبراطورية العثمانيـــة تأليف هام Hammes حيث فاز في امتحان عمل بالمدرسة وكان ترتيبه فيــه الثاني . وفي آخر ديسمبر من هـــذه السنة أيضا نال جائزة أخرى هي أطلس تاربخي للمالك الأوربيــة تأليف كــروزر Kruser وترجمة ليباس وأنسارت Lebas et Ansart وقدد أعطى وما أبداه مر. للهمة والنشاط وان لم يدخل امتحان النقل إلى الفصل الأول لهذه المدرسية الذي عميل في هذا التاريخ. والسبب في ذلك أرب والده كان قـــد قرر إدخاله مدرســـة العيلوم والفنون المختلفة école Polytechnique ومرس أجل هـذا أعطيت له دروس خصوصيــة للدخول في امتحان مسابقة الانتساب إلها الذي عقد في أول سنة ١٨٤٧ م . وقد فاز فيه ودخل المدرسة المذكورة ثم تخرج منهـــا وعاد إلى مصر فى ولاية عاس الأول . فأصاب ما أصاب سائر أعضاء أسرة محمد على

باشا من الحرمان من ميراث أبيه بدعوى أن ما تركه محمد على إنما هو لبيت مال الحكومة المصرية وليس لاحد فيه شيء . وقد حسم هذا النزاع بينه وبين سائر أفراد الاسرة السلطان عبد المجيد وأمره أن يعطي كلا منهم ما يستحقه فصدع بأمره إلا أن هذا كان سببا للجفاء . فانقضت مدة عباس الأول وهو في عزلة عن أقاربه وهم مغاضبون له . ولذلك لم يستخدم أحدا منهم في مناصب الحكومة . وقد كان المسترجم له من أنصار سعيد باشا في ولاية الحكومة المصرية هو وأخواه الأميران اسماعيل بك ومصطفى فاضل بك وعمهم الأمير حليم بك عند وفاة عباس الأول . فساعدوه على إخماد نار الفتنة التي قام بها بعض ذوى الاغراض باستدعاء نجله الهامي باشا من أوربا لتوليته حكم البلاد خلفا لأبيه على خلاف ماتقضى به الفرمانات السلطانية .

ولما تولى سعيد باشا كان المترجم له ولى عهده وصاحب الحسق الشرعى فى ولاية الأمر من بعده ، لأنه أكبر أفراد الأسرة سنا ؛ ولكن حدث ما لم يكن فى الحسبان وما به تغيير محسرى تاريخ مصر . فغرق هذا الأميير فى النيل فى حادثة كفر الزيات المشهورة فى ١٤ مايو سنة ١٨٥٨ م وأصبح أخوه الأمير اسماعيل بعد غرقه ولى عهد الحكومة المصرية .

والمــــنرجم له هو والدُّ الأميرين ابراهيم باشــــا احمد

وأحمد كمال باشا وجد أصحاب السمو الأمير يوسف كماله والأمير احمد ابراهم والأمير احمد ابراهم الأمير محمد ابراهم والد الأمسير محمد على والنبيل عمرو ابراهيم . وقدد كان المترجم له نابغة أبناء ابراهم باشا علما وذكاء وأقربهم شبها به فى شكله وأخلاقه م

108 - سعادة الأمير حسين بك سنة ١٨٤٥ - ١٨٤٧ م

هو الأمسير حسين بن محمد على باشا الكبير والى مصر من تعسلم فى المكتب العالى بالخانقاء ، ثم دخل مدرسة الفرسان بمصر ، ثم سافر إلى فرنسا فى بعثة سنة ١٨٤٤ م فالتحق بالمدرسة الحريبة المصرية بياريس وبدأ الدراسة بها فى الفصل الثانى منها فى ١٦ اكتوبر من هذه السنة . وكان مرتبه الشهرى ألف قرش . ومن الطوارىء التى طرأت عليه وهو بها إصابته برمد حبيى فى عينه . وكان ذلك فى أواخر اكتوبر من همنى وعاود الدراسة بها . وقد ظل المنرجم له يتلقى علومه ثم شفى وعاود الدراسة بها . وقد ظل المنرجم له يتلقى علومه الحريبة بهذه المدرسة ، ولكن كانت تنتابه الأمراض من وقت الحريبة بهذه المدرسة ، ولكن كانت تنتابه الأمراض من وقت أوائل سنة ١٨٤٧ م . فنقلت جثته إلى الاسكندرية ، ودفن .

ولقد أسف والده على وفاته أسفا شديدا ، ووجدت أمه عليه كذلك أشد الوجد ، وأخدت تنشىء على روحه معاهد البر تقربا إلى الله تعالى ، واستدرارا لغيث رحمته . ومن ذلك السبيل الذى أنشأته بشارع جامع البنات بالقاهرة بين قنطرة الموسكي وقنطرة الأمدير حسين وهو غاية في الحسن ، أرضه وواجهته من الرخام ، وشبايكه من النحاس الاصفر ، وعلى بابه هذه الأبيات :

لام حسين شهرة بمحاسب من الخير ذكر اها تدوم مدى الدهر لقد أنفقت فيها احتسابا وأخلفت فيارب نولها الكثير من البرعلى باب خير جاء تاريخه سنا بها حسنات أجرها سرمدا بجرى

وتاريخ إنشاء هـــذا السبيل كما يؤخذ من عجز هـــذا البيت الآخير هو سنة ١٢٦٥ ه (١٨٤٨ م).

وقد حبس على الخيرات اللى يتصدق بها على روح هدذا الأمير عدد من الأفدنة عظم المقدار جدا لانفاق ريعه فى وجوه البر والاحسان وتلاوة آى الذكر الحكيم، وهو الوقف المشهور يوقف أم حسين و كثيرا ما نردد ذكره فى مجلس النواب المصرى.

۱۵۵ ـ مراد حلمى أفنــــدى (باشا)
توفى فى سنة ۱۸۸۰ م
تعــــلم علومه الأولى بمـــدارس بمصر ودخل مدرســـة

الطوبجية المصرية ثم انتخب منها للسفر إلى فرنسا فى بعشة سنة ١٨٤٤ م. فالتحق بالمدرسة الحربية المصرية بباريس وأخذ يتلقى دروسه الحربية بها فى الفصل الثانى منها فى ١٦ اكتوبر من هذه السنة . وكان مرتبه الشهرى ٢٦ ٢٦٠ . وفى ١١ يناير سنة ١٨٤ م نال رتبة أونباشى . وقد مكث بهذه المدرسة حتى تخرج منها والتحق بمدرسة متز للمدفعية والهندسة الحربية ثم تخرج منها وتمرن بالجيش الفرنسى ثم عاد إلى مصر فى عهد عباس الأول . فعين طابطا بأركان حرب سليان باشا الفرنساوى .

وفى عهد سعيد باشا عدين قائدا لاحدى فرق الجيش. المصرى بعد وفاة السردار المذكور فى سنة ١٨٦٠ م .

وما زال يسترقى فى الجيش حتى أحسرز رتبسة لواء .. ثم خرج من السلك العسكرى وعسين مديرا لمديرية الفيوم فى عهد. الخسديوى اسماعيل .

ولما تولى الخديوى توفيق الأريكة الخديوية قدمت نظارة شريف باشا استعفاءها إليه جريا على القواعد المألوفة فقب ل الخديوى هذا الاستعفاء، وأمر شريفا بتأليف نظارة جديدة فألفها في ٢ يوليو سنة ١٨٧٩ م، وكان المترجم له من بين أعضائها على الحقانية . وقد استعفت هذه النظارة يعد أيام قد لائل وألفت بعدها نظارات أخرى لم يدخلها بعد أيام قد لائل وألفت بعدها نظارات أخرى لم يدخلها

وفى ٢٦ نوفسبر سنة ١٨٨١ م عسين رئيسا نحكمة الاستئنساف المختلطة ، وبقى فى هسذا المنصب إلى ٢٢ أغسطس سنسة ١٨٨٥ م حيث أدركته الوفاة . وقسد ذكر المنرجسم له فى دفاتر دار المحفوظات هكذا _ أباظه مراد حلى أفندى .

١٥٦ – محمد خفاجي أفندي (بك)

نشأ في قرية (منية عافيــة) من مديرية المنوفية بمركز مليج وتعــلم مبادىء العــلوم بمدارس مصر ودخل مدرســة المهندسخــانة ببولاق ثم انتخب منها للسفر إلى فرنسا في بعثــة سنة ١٨٤٤ م . فالتحق بالمدرسة الحربيــة المصرية بباريس وأخذ يتلقى علومــه الحربية بها في الفصــل الثاني منها في ١٦ اكتوبر من هذه السنة وكان مرتبه الشهرى ٢٦٠٠٠ . ثم تخرج منها والتحق بمدارس التطبيقات الحربيــة الفرنسية ثم تخرج من هذه وانخرط في سلك الجيش الفــرنسي وتمرن فيه مدة ثم عاد إلى مصر في أوائل عهد عباس الأول.

ويظهـر أن المترجم له لم يلتحق بخـدمة الحكومـة عقب عودته إلى مصر. ثم عين بعـد ذلك معلما بالمدارس الحربيـة المصرية .

وفى عهد الخديوى اسهاعيل كان من كبار أساتذة مدرسة أركان الحرب ومدرسة الطوبجية والهندسة الحربية في

سنسة ١٨٧٥ م. وقد كان يعلم في هده المدارس عداوم الاستحكامات والأبنية العسكرية والطبوغرافية. وفي سنة ١٨٧٦ م في أثناء نظارة الأمسير حسين كامل (السلطان حسين كامل) للجهادية والبحرية وضع لارمي بك تصميم انشاء البوليجون (ميدان التعليم العسكري) وشرعت أورطة المهندسيين في بنائه تحت مباشرته ومباشرة المترجم له . وبعد انتهائه أوجدوا فيد عدة مدارس أخرى للتمرين ، منها مدرسة لتعليم التلفرافات العسكرية ومدرسة للاشارات . وجعلت فيه دار كتب عسكرية جلب إليها مؤلفات منوعة في فنون الحسرب ، ودار تحف للأسلحة المختلفة من قديمة وحديثة ، وأخذ الجيش المقيم في القاهرة من يومئذ يتمرن على ضرب النار في البوليجون المذكور .

وقد بقى المسترجم له فى المسدارس الحربيسة إلى أن حدثت الثورة العسرابية وأعقبها إلغاء الجيش المصرى وإنشساؤه نشأة أخرى أدت إلى تغيسير نظام هسنده المدارس وإخسراج الكثيرين من ضباطه . فأحيل المنرجم له على المعاش وبتى فيسه إلى أن أدركته الوفاة .

۱۵۷ – حسن نور الدین أفندی (بك) ولد سنـــة ۱۸۲۲ م.

هو ابن محمـــد نور الدبن . ولد في بلدة (سنهور المدينـــة) مر. _ مديرية الغربية سنة ١٨٢٢ م ثم أدخــــل مكتب كفر بجر ثم انتقبل منه ودخيل مكتب طنتدا ثم مدرسية قصر العيني ثم مدرسة أبى زعبــــل ثم المهندسخانة بيولاق سنة ١٨٣٩ م. فأقام بهـا خمس سنوات أتم فيها دراســـة علومهـا الرياضية العلبية والعمليـــة· ثم انتخب منها للسفر إلى فرنسا في بعثة سنة ١٨٤٤م. فالتحــق بالمدرســة الحربية المصرية بباريس · وأخـذ يتلـق الدروس مها في الفصل الثانى منها في ١٦ أكتوبر من هذه السنة . وكان مرتبه الشهرى ٦٦ كو ويق بها إلى أن ألغيت . وبعد إلغائها يق بياريس للاستعداد للدخــول في مدرسة الهندسة بها . ثم دخلهـا ولبث بها سنتين ثم تخرج منها ودخــل مدرســــــة القنــاطر والجسور الفرنسية فلبث بها أربع سنوات كان يتلقى فى كل منها العلوم مدة ثمانية أشهر ويسافر في أربعة الأشهر الباقية لمباشرة الأعمال الهندسية في بلاد الريف والضواحي . فسـافر إلى مرسلنا وطولون وسيت لمشاهدة أعمال الموانىء بها . وإلى مدينتي منبلييه ونبم لمناظرة أعمــال سكة الحديد الواصــلة بينها وبين مدينــة سيت. وإلى مدينـــة ترسكون على نهر الرون لرؤية القنطرة الني كان

جارياً إنشاؤها لمد سكة حديدية بين باريس ومرسيليا. وهي قنطرة عظيمة طولها ألف مدتر تقريباً ويمر عليها ثلاثة خطروط حديدية .

ثم عاد فى أوائل عهد سعيد سنة ١٨٥٤ م وعين بمعية موشلى بك فى فرع سكة حـــديد السويس ونال رتبــة صاغقول أغاسى بمرتب ألف ومائنى قـــرش . وهـــو الذى أنشأ خطى دســوق والصالحيــة .

وفى عهد الخديوى اسماعيل كان لا يزال بهندسة السكك الحديدية . وقد عين للتوجه إلى قوله سنة ١٨٦٣ م لعمل خريطة الأورمان فأدى هنده المهمة كا بجب . واغتنم فرصة وجوده بهذه الجهة واقتطع منها ستين ألف قطعة خشب طاشيوز وأرسلها إلى مصر لمد الخطوط التلغرافية المصرية . وأنعم عليه وهو هناك برتبة قائمقام . وحضر إلى مصر بعد غيبته سبعة أشهر وعين باشمهندس سكة حديد قسم المحروسة ومأمور عموم سكك الحديد الزراعية للجفالك السنية بالوجه القبلى ، وأنعم عليه برتبة أميرألاى . ومن الاعمال الى أحيلت عليه وهو بهذه المصلحة رسم سكك حديد الفيوم . وقد بقى بهندسة السكك الحديدية إلى المستة سكك حديد الفيوم . وقد بقى بهندسة السكك الحديدية إلى الحكومة بديوان المالية وأحيال عليه مباشرة أعمال سراى

الجــزيرة فلم يلبث بهذه الوظيفة عدة أشهر حتى أعيد اليه ماكان مرتباً له مر. قبل. ثم عين بديوان الأشغال.

وفى عهد الخديوى توفيق كان المترجم له لايزال بهدا الديوان إلى سنة ١٨٨٧ م.

هذا هو ملخص ترجمته من سجل المدرسة المصرية والخطط التوفيقية ودفاتر دار المحفوظات المصرية . ولا ندرى بعد ذلك من أمره شيئاً . وقد خنم على مبارك باشا الكلام عليه بقوله إنه كان من رجال ديوان الاشغال المعول عليهم وهو انسان حسن السير والسيرة دين صالح محب للصلحاء والعلماء .

۱۵۸ – عثمان بك شريف

هو أحد أنجال الفريق السيد محمد شريف باشا السكبير حاكم سورية بعد الفتح المصرى وناظر المالية المصرية في عهد محمد على . تعمل في مصر ثم أدخله والده مدرسة خصوصية داخلية بباريس مع أخويه خليل بك شريف وعلى بك شريف . ثم خرج منها بأمر سمو الوالى وانضم هناك إلى تلاميذ بعشة سنة ١٨٤٤ م وتعمل معهم في المدرسة الحربية المصرية بباريس . وقد كان

تحصيله العلمي عند التحاقه بها ضعيفاً بالرغم مر. أنه كان يتعلم في مدرسية خصوصية فرنسية. ثم خصص وهو بالمدرسة المصرية للسلك المدنى الذي أفـرد له أخيراً فصل خاص في هـذه. المدرسة . واتجهت رغبته إلى الالتحاق بمدرسة الزراعة في جرينيون . وقد وافقه على هذه الرغبة سمو والى مصر إلا أن والده لما عــــلم ذلك سعى لـدى سمـــو الوالى وطلب إليـــهـ أن يستمر في دروســه بالمدرسة الحربيــة المصرية بباريس ولما بلـغ المترجم له هـذا الأمر لم يعـد إلى المدرسة المصرية. بعــــد خروجه منها مع رفاقـــه فى يوم الاحـــد أول أكتوبر سنة ١٨٤٦ م وكانت سنـــه وقتئذ لاتقـــل عرب سبع وعشربن سنـــة ولم يعلن بهروبه أحـــداً من رفاقه ولا أخويه الباقيــين. بالمدرسة . وحادثة هـــربه هذا تعـد الحادثة الثانيــة من نوعهـا . وقد سبقــه إليها التلميــذ ابراهبم افنــدى حركس ولكن. المصرية أنه سافـــر مر. _ فرنسا إلى سورية التي كان لوالده بها _ أصدقاء وأتباع وأملاك .

ولم يرد للمترجم له ذكر فى دفاتر دار المحفوظات ولذلك. لم نعرف مرتبـــه الشهرى . وكل ما أوردناه عنـــه ملخص من. سجل المدرسة المصرية . وأما حياته العمليـــة فلا ندرى عنها شيئا .

۱۰۹ ــ محمد شاکر أفندی توفی سنة ۱۸۶۸ م

تعلم مبادىء العلوم فى مدارس مصر ودخل مدرسة السوارى المصرية ثم اختير منها للسفر إلى فرنسا فى بعثة سنة السوارى المصرية ثم اختير منها للدرسة الحرية المصرية بياريس، وشرع يتلقى الدروس بها فى الفصل الثانى منها فى ١٦ اكتوبر من هذه السنة وكان مرتبه الشهرى ١٦ ١٦٠ وقد ظل يدرس بها العلوم الحربية مدة ثم تغيرت أمياله فرغب فى الالتحاق بمدرسة الزراعة فى جرينيون . فأخذ يعد نفسه للدخول فى المتحان الالتحاق بها ، وكان يتلقى دروساً خصوصية بالمدرسة المصرية من أجل هذه الغاية . وقد تقدم فعلا لهذا الامتحان ونجح فيه ودخل مدرسة الزراعة المذكورة فى نوفير سنة ١٨٤٨م. فلبث بها سنة ثم مرض مرضاً شديداً وأدركته الوفاة فى ٢١ فارس سنة ١٨٤٨م كا ورد فى دفاتر دار المحفوظات المصرية .

١٦٠ – عبد الفتاح بك

ذكر فى سجل المدرسة الحربية المصرية بباريس باسم فتاح بك ، وفى دفاتر دار المحفوظ المصرية باسم فتاح وعبد الفتاح بك . وتلقيب بذا اللقب يدل على أنه مر أبناء كبار رجال محمد على . ترى فى مدارس مصر ودخل مدرسة

السوارى المصرية . ثم سافر إلى فرنسا بأمر سمو الوالى فى بعشة سنة ١٨٤٤ م ، فدخل المدرسة المصرية بباريس ، وبدأ الدراسة بها فى الفصل الثانى منها فى ١٦ اكتوبر من هذه السنة . وكان مرتبسه الشهرى ٢٦ ١٦٠ . ويظهر أن المترجم له لم يجد فى تحصيل علومه . فقد كتب ناظرها إلى مصر متأفقاً منه ومن اثنين آخرين فرد عليه سموالوالى باعطائه كل الحرية فى عمدل مايراه نحوهم . فدرد الناظر على سموه فى ٧ مايو سنة ١٨٤٥ م يقدل ضمن ماورد بهذا الصدد :

إلى تحققت أن المذكورين (يريد فتاح بك وعلى بك. ورشاد أفندى) غيير متحلين بشيء ما مر الذكاء . وقصدى من إحاطة سموكم بهذا الأمر أن تكونوا على يقين من أنى لاأكتم عنكم شيئاً من الأشياء الله تهمكم - إلى أن قال ولتعتقدوا سموكم أنى لن ألقى لهؤلاء التلامية الحبل على الغارب بل سأراقبهم فى الدراسة وفى سلوكهم . اه

وفى يونيك سنة ١٨٤٥ م أنزله ناظر المدرسة من الفصل الثانى، وألحقه بالفصل الثان الذى أنشأه بها فى هذا التاريخ لضعف تحصيله العلمى ولم يلبث بهذا الفصل طويلاحتى أعيد إلى مصر بأمر سمو الوالى على أثر استدانته . وقد بلغت ديونه لبعض التجار بباريس نحو سبعة آلاف فرنك . وأخذ ناظر المدرسة المصرية ضده اجرائين هما عدم خروجه.

منها فى أيام العطلة وحجز مرتبه بأكمله . وساعدته أمله فى وفاء ديونه وهى أرملة ضابط كان بالجيش المصرى برتبة قائد ومات فى إحمدى حروبه ولكرن هذا العملاج لم ينجع وغاية الأمر أنه نجاه من الحبس فى فرنسا . فأرجم إلى مصر فى ٨ اكتوبر سنة ١٨٤٦ م .

هـــذا هو كل ما وقفنا عليـــه من تاريخ المــنرجم له فى سجل المدرســـة الحربية المصرية بيـــاريس، ودفاتر دار المحفوظات المصرية بالقلعـــة. ولم ندر شيئا عرب مصيره بعـــد عوده إلى مصر وتركه المدرسة المصرية بباريس.

١٦١ – أحمد خليل أفندى

تعلم فى مكاتب مصر ومدارسها ودخل مدرسة السوارى بها ثم اختير منها لبعثة سنة ١٨٤٤ م فالتحق بالمدرسة الحربية المصرية بياريس وبدأ الدراسة بها فى الفصل الثانى منها فى ١٦ اكتوبر من هذه السنة . وكان مرتبه الشهرى وهو بهذه المدرسة ٢٦ ٢٦٠ . وفى ١١ مايو سنة ١٨٤٦ م نال جائزة علمية لتفوقه فى امتحان عمل بالمدرسة المستد كورة ، وهى كتاب تاريخ التورة الفرنسية تأليف تيير Thiers . وفى ديسمبر من هذه السنة أدى بها امتحان النقل إلى الفصل الأول منها .

هذا هو ملخص ما جاء عنه فى سجل المدرسة الحربية المصرية بياريس وفى دفاتر دار المحفوظات المصرية التى ذكر اسمه فيها هكذا: قيصرلى أحمد خليل أفندى .

قال اسماعيل سرهنك باشا في كتابه (حقائق الأخبار ص ٤٨ ج ٢) بصدد آثار بعض من تعلموا في أوربا وخدموا البحرية المصرية بما عربوه من الكتب الأجنبية :

وترجم بعضهم عن كتب الأوروباويين عدة مؤلفات مفيدة . فترجم چركس محمود قبودان (محمود نامى باشدا) كتابا فى فن الحرب البحدرى . وترجم عبد الحميد بك الديار بكرلى مؤلفا فى مقيداس السفائن . وترجم محمد شنان أفندى (محمد بك شنن) قانون البحريدة . وترجم عثمان نور الدين باشا كتاب القواعد البحرية وآخر فى السياسة البحدرية أى قانون العقابات . وترجم أحمد خليدل أفندى المهندس قانون نامده من محرية وكتابا فى فن الطوبحية البحرية . ا ه

ولا يبعد أن يكون أحمد أفندى خليل المهندس المذكور هنا هو المترجم له ، وأن يكون قد أتم علوم المدرسة المصرية الحربية بباريس ثم التحق بمدارس الهندسة الحربية العليا هناك ثم تخرج منها وعاد إلى مصر والتحق بخدمتها وترجم هذبن الكتابين .

وقال على باشـــا مبارك فى خططه ج ، ص v فى أثنـــاء الكلام على بلدة البتنون :

وقد ترقی من أهلها (أی البتنون) العالم المداهر أحمد أفندی خليل من عائلة الجبائرة أصلهم من قبيلة من العرب يقال لها الجبائرة على شاطیء الفرات بيغداد كا أخبر بذلك عن نفسه . ثم صار من رجال الهندسة بديوان عموم الاشغال برتبة بكباشی . وكان من المهندسين الذين تعينوا في زمن المرحوم سعيد باشا صحبة سلامة باشا في رسم مسيزانيات الترعة المالحة والحلوة . ثم في زمن الحديوى اسماعيل باشا جعل ناظرا ومعلما بمدرسة المحاسبة وتربى على يديه جملة من شبان المهندسين ، وكان في ابتداء أمره قد دخل قصر العيني سنة المهندسين ، وكان في ابتداء أمره قد دخل قصر العيني سنة مدرسة المهندسين ، وكان في ابتداء أمره قد دخل قصر العيني من ضمن مدرسة المهندسي ديوان المدارس ، اه

والظاهر أن أحمد أفندى خليل هذا لم يكن من تلاميد البعثات . لأنه لو كان أرسل إلى أوربا لكان على باشا مبارك قد نوه بذلك فى ترجمته له شأنه مع جميع تلاميذ البعثات الذين ترجم لهم فى خططه ترجمة مبسوطة . وإذا أضفنا إلى ذلك أن هذا لقبه البتنوني وكان آخر مدرسة دخلها بمصر

المهندسخانة، وأن المنرجم له لقب القيصرلي وآخر مدرسة دخلها بمصر قبل سفره في البعثة مدرسة السواري كما في الدفاتر، رجحنا كثيرا أنه غيره. في ذكرناه أمام اسم قيصرلي أحمد خليل أفندي في رسالتنا السابقة عن البعثات العلمية في عهد محمد على من أنه كان ناظر مدرسة المحاسبة، كان على ظن أنه أحمد خليل أفندي المذكور في الخطط. والآن وقد رجحنا أنه غيره نعود فنعدل عن هدذا الرأى ونرجح أنه المنوه به في كتاب حقائق الأخبار غير جازمين بذلك أيضا لجواز أن يكون شخصا آخر غير هذين الاثنين.

هذا ولم نقف للمترجم له على شيء آخر من تاريخ حياته. العملية في المصادر الني بين أيدينا كما أننا لم نقف له على سنة ميلاد ولا وفاة .

۱۶۲ – کو حك حسین بك (باشا) تونی سنة ۱۸۹۱ م

هـو حسين باشـا فهمى المعار ابن عبد الكريم بك أخى محرم بك محافظ الاسكندرية الأسبق وصهر محمد على باشا الكبير . تعـلم فى مكاتب مصر ودخل مدرسـة السوارى بها شم اختـير منها للسفر إلى فرنسـا فى بعثة سنة ١٨٤٤م . وهناك التحق بالمدرسة الحريـة المصرية يباريس وأخذ يتلـق

علومه بها فی الفصل الشانی منها من ۱۹ اکتوبر من هسنده السنة و کان مرتب الشهری ۲۹ روس و وقد منح وهو بهذه المدرسة رتب الأنباشی فی ۱۱ ینایر سنة ۱۸٤۹ م. وفی ۱۱ مایو من هدنه السنة حاز علب فضیة مکافأة له علی فوزه فی امتحان عمل بالمدرسة المذکورة . ثم دخل فی قسم السلك المدنی الذی أعد فیها أخیراً بأمر محمد علی باشا ثم تخرج منه والتحق بمدرسة الهناسدسة العلیا بباریس . ولما أتم علومها عاد إلی مصر فی عهد عباس الأول وسنه اثنتان وعشرون سنة فأنعم علیه برتبة أمیراً لای .

وهو الذي هندس بناء جامع الرفاعي وكذلك بناء أقسام بوليس مصر والمدرسة المعروفة بمدرسة والدة محمد على باشا بالباب الحديد تجداه مسجد أولاد عنان أيام أن كان وكيلا لديوان الأوقاف. وكان قبل ذلك مدير جمرك الاسكندرية ثم محافظ السويس.

وكان مغرما بالرسوم القديمة وحيازتها حتى أداه ذلك إلى شراء جدلود الكتب عند ما أسست دار الكتب المصرية ورؤى تغيير جلودها بجلود حديثة فاشتراها رغبة في النقوش الذي عليها ومنزله باللبودية آية الآيات في الهندسة الغريبة والرسوم المدهشة وبه فسقية من وضعه ليس لها نظير وكانت فرجة لاهدل عصره وتدرك لديوان الاوقاف آثارا

جميلة من رسومه لا تزال موضـع اعجـاب فطاحل المهندسين .

وجد المترجم له هو الذي كفل محمد على باشا في قوله بعد وفاة والده . فعرف محمد على له هذه اليد وأسداها إلى أبيسه وعمه وكان يكثر من ذكرها في مجالسه الخاصة . فجعلهما موضع عنايته وزوج عمه محرم بك من ابنته تفيدة هانم وأرسل والده عبد الكريم بك إلى أوربا لتلقي العلوم البحرية . وقد ترجمنا له بالصفحتين ١١٤ و ١١٥ من هذا الكتاب .

وكان المترجم له منزويا عن الناس مع شهرته الواسعة. في العام و تفننه في فن المعار واحاطته باللغة الفرنسية إحاطة تامة مع الخلق الكريم والخالل الفاضلة. وكان له ابن اسمه اسكندر بك عزيز كان مهندسا بديوان الأوقاف وتوفى عن. ولد وحيد يدعى قبلان.

وله من الذرية الآن حفيد من ابنت هو أصلان بك. فهمي ومنزله في شارع اللبودية . وفي حيازته بجموعة من الرسوم العربية من صنع يسد المنرجم له ، مسلونة بالألوان المختلفة ، تشهد له بالفسوق العظيم والنبوغ في هسذا النوع من الرسوم الهندسية . وهي جديرة بالنشر إحياء لفن الزخارف العربية وتخليدا لذكرى واضعها رحمه الله . وقد أدركته الوفاة في سنة ١٨٩١ م .

واشتهر المسترجم له باسم كوچك حسين بك وهو فى البعثة تميديزا له عن حسين بك نجل محمد على باشا الذى كان معه فيها وقد ذكر بهدذا الاسم فى سجدل المدرسة الحربيدة المصرية باريس وفى دفاتر دار المحفوظات المصرية بالقلعة. ثم عرف بعد خلك باسم حسين باشا فهمى المعار.

وقد استخلصنا معظم هذه المعلومات من حفيده أصلان بك

١٦٣ – ولي حلمي بك

هـو نجل على أحمد أغا خزينـة دار ابراهيم باشا .

تعـلم فى مدارس مصر ودخل مدرسـة السوارى بها ثم أرسـله

عمـد على باشا إلى فـرنسا فى بعثـة سنة ١٨٤٤ م . فدخـل
المدرسة الحربيـة المصرية بباريس وأخذ يتلـق علومه الحربيـة
بها فى الفصل الثـانى منهـا من ١٦ اكتوبر من هذه السنة
وكان مرتبه الشهرى ٢٦ هـ، ثم تخـرج منها والتحـق
بمدرسة جرانوى ثم تخرج من هذه وعاد إلى مصر .

وقد وظف المثرجم له عند الخديوى إسماعيل باشا قبل توليته حكم مصر . ثم التحق بعد ذلك بخدمة الحكومة بالمالية، ثم بالمعية السنية في عهد تولية الحديوى إسماعيل باشا، ثم ترك الخدمة قبل خروج الخديوى المذكور

مر. مصر . وقد ظل بعد ذلك ملازما بيتــه ساهرا على مصلحة بنيــه إلى أن أدركته الوفاة في سنة لانعلمها .

وقد توفى والد المسترجم له فى عهد وجود محمد على باشا وابراهيم باشا وكان منزوجا من ثلاث زوجات أعقب منهن ثلاثة أولاد ذكور وبنتا ولدين من روجتين ، والمسترجم له والابنة من الزوجة الثالثة وكانت چركسية . وأكبرهم هو أحمد بك نجيب ، والثانى هو المترجم له ، والأصغر محمد توفيت بك . وهذا الأخير من سيدة اسلامبولية توجهت به وهو صغير إلى الآستانة عند أهلها وباعت ما يخصها فى الميراث بعد وفاة بعلها .

والمنرجم له هو والد صاحب المعالى جعفر ولى باشا ناظر الحربية. سـابقاً واخوته حسن بك ولى والدكتور محمــــد ولى أستاذ التاريخ الطبيـــعى بالجامعة المصرية.

وقد لخصنا هذه الترجمة من ترجمة كتبها لنا خاصة. معالى جعفر ولى باشا يترجم فيها والده وعمده أحمد نجيب باشدا الآتى ذكره بعد. ولم يذكر لهما فبها تاريخ ميلاد ولا وفاة.

178 — احمـــد نجيب بك (باشا) هـــو أخو ولى حلمي بك المـــذكور آنفا . تعـــلم في

مدارس مصر ثم أرسله محمد على باشا إلى فرنسا فى بعشة سنة ١٨٤٤ م . فالتحق بالمدرسة الحربية المصرية بباريس وبدأ الدراسة بها فى ١١ يونيه سنة ١٨٤٥ م حيث جاء اليها فى الفوج الشانى منها فى ١٠ يونيه سنة ١٨٤٥ م حيث جاء اليها فى الفوج الشانى الذى حضر مع الأمير عبد الحليم . وكان مرتبه الشهرى ٦٦ ١٦٦ والظاهر أنه من الذين كانوا فى السلك المدنى بهذه المدرسة ، وقد بقى بفرنسا يتعلم مدة طويلة بعد الغاء المدرسة المصرية وأتم علومه فى عهد اسماعيل وسافر إلى الآستانة عند أخواله والتحق بخدمة الدولة العلية حتى بلغ رتبة رفيعة . وتولى بعض ولاياتها ثم استدعاه اسماعيل باشا إلى مصر وعينه فى وظيفة سامية لكنه لم تمض عليه سنة بها حتى توفى ودفن بحوش الامام الشافعى . ولم يترك ذرية .

وأخــوال المنرجم له أصلهم من شبــه جزيرة المــورة وأسرتهم تدعى أسرة عبد البـاقى بك وهم سامى باشا وصبحى بك وخــير الله بك . وجميعهم من كبار رجال محمــد على وقــد خرجوا مر. مصر فى عهد ولاية سعيد (١) باشا بعــد أن باعوا أملاكهم بها . وقــد باع المنرجم له هــو وأخوه الاصغــر محمــد بك توفيق حصتها فى الميراث من الارض المخلفة عن والدها

⁽۱) — هكذا ورد فىترجمته والصحيح الثابت فى كل مصادر التاريخ المعول عليها أن هجرة هؤلاً وغيرهم كانت فى عهد عباس الاول لا فى عهد سعيد .

وهي عزبة القصبجي بالجيزة.

١٦٥ - حسين سلمان أفندى

تلقی علومه فی مدارس مصر ودخل مدرست السواری بها شم اختیر منها للسفر إلی فرنسا فی بعث سنة ۱۸۶۶ م. فالتحق بالمدرسة الحربیة المصریة بیاریس وشرع یتلقی علومه الحربیة بها فی الفصل الثانی منها من ۱۸ اکتوبر من هذه السنة و کان مرتبه الشهری ۲۲ ۱۲۲ وفی ۱۱ ینایر سند المدرسة و کان منح رتبة الانباشی و

والمسرجح أنه فى نهاية هذه السنة أدى بالمدرسة المذكورة المتحان النقـــل إلى الفصل الأول منها ثم مكث بهـــا سنة وتخرج منها والتحق بمـــدارس التطبيقات الحربية وبعـــد أن أتم علومهـــا عاد إلى مصر فى عهد عباس الأول .

وقـــد وجدنا بـــين أسماء موظفى الحكومة المصريــة موظف بهــــذا الاسم كان يشغـــل وظيفــة مهندس بأشغال حوض السويس وأنعم عليه بالرتبة الرابعة سنة ١٨٦٦ م .

ولم نجد فى المصادر الآخرى التى نحت أيدينا شيئا آخر يتعلق بحيانه العملية كما أننا لم نعرف له سنة ميالد ولا وفاة

١٦٦ - كوچك على أفنددى (باشا)

هو ابن مصطفی الطویجی بحیش مصر فی عہد حکومة محمد علی باشا . تلقی علومه بمدارس مصر ووظف بالحکومة کا یؤخد من دفاتر دار المحفوظات . ثم خرج من وظیفت وأرسل إلی فرنسا فی بعثة سنة ۱۸۶۶ م فالتحق بالمدرسة . الحربیة المصریة بباریس وبدأ الدراسة بها فی الفصل الثانی منها فی ۱۹ اکتوبر من هذه السنة . وکان مرتبه الشهری ۲۲ کورج.

والمــرج أنه فى نهاية سنــة ١٨٤٦ م مر فى امتحان النقـــل إلى الفصل الأول من هــنه المدرسة . ثم مكث بها سنة وتخرج منهــا ودخل مدارس التطبيقات الحربيــة الفرنسيــة . وبعد أن أتم دراستها عاد إلى مصر فى عهد عباس الأول .

وقد أكد لنا كثيرون كالمرحوم احمد طلعت بك أنه على باشا كوچك مأمور ضبطية اسكندرية فى عهد اسماعيل.

والمـــذكور أحسن عليـــه برتبة المتمايز فى ٢٤ اكتوبر سنة ١٨٦٧م ثم نال رتبـــة الباشوية ودخل فى سلك رجال التشريفة بالمعية السنية سنة ١٨٧٣م

وقـــِـد اشتهر باســـم كوچك على منذ أن كان فى البعثة

للتفرقة بينه وبين على بك ابن الفريق السيد محمـــد شريف باشــــا الكبير الذي كان معه فيها .

ولم نقف له على سنة ميلاد ولا وفاة .

١٦٧ - محمد صادق أفندي (باشا)

توفی سنة ۱۹۰۲ م

والمسرجع أنه أدى بهسا امتحان النقسل إلى الفصل الأول من هسنده المدرسة وظل بها حنى تخرج منهسا ثم التحق بمسدارس التطبيقسات الحربية وبعسد أن أتم علومها عاد إلى مصر فى عهد سعيد باشا.

وفى سنة ١٨٦٠ م رافق المغفور له محمد سعيد باشا والى مصر إلى الأقطر الحجازية فى زيارة المدينة المندورة وألف فى هدف الرحلة كتابا طبع بمطبعة عموم أركان الحرب ذكر فيه معالم هذا الطريق ومسافاته المنرية .

وفى أيام حكومــة الخديوى اسماعيــل كان المـــنرجم له بأركان حرب ديوان الجهادية .

وفي سنة ١٨٨٠ م في عهد الخديوى توفيق عدين أمين صرة المحمل وكان المحمدل وقتئذ يسافر برا ويسير إلى الحجاز من طريق شبه جدريرة طورسينا · فوضع المترجم له لوصف هدذا الطريق كتابا سهاه (مشعدل المحمل) ، طبعة وادى النيدل ، ذكر فيده أحوال هذا الطريق حتى المدينة المنورة وكيفية أداء فريضة الحج . وفي سنة ١٨٨٨ عين رئيساً لقلم الرسم بمصلحة التاريع تحت رياسة الجنرال استون . وقد أشار على الحكومة بتسفير المحمل بحرا من فرضة السويس فعملت باشارته وسافر المحمل من هذا الطريق سنة ١٣٠٧ ه - ١٨٨٥ م ، ورافقه المنرجم له متقلدا وظيفة أمين الصرة أيضاً ، وألف كتاب (كوكب الحج) وجعد ملحقا بكتابه (مشعل المحمدل) الآنف الذكر ، وصف فيه الطريق المجدية برا وبحرا .

وفى شهر ربيسع الأول سنة ١٣٠٣ هـ ديسمبر سنة ١٨٨٥ م عين من نظارة المالية لتوصيل قمح الحرمين الشريفين . فأدى هذه المأمورية ورفع إلى الحكومة تقريرا يما يلزم عمله سنويا .

عسكرية حنى حاز رتبة لواء .

وقد عينته الجمعية الجغرافية عضوا فيها بعد ما اكتسب. من هدفه الرحلات معراف واسعة النطاق في جغرافية. البلاد الحجازية وألقى فيها محاضرات قيمة عن هذه البلاد .

وكان رحمــه الله ذا ميــل خاص إلى الأدب العــربي. نثرا ونظا يعــرف ذلك كل من اطلــع على كتب رحــلاته الآنفة الذكر.

هذا كل ما وقفنا عليه من تاريخ حياة المترجم له فى المصادر الني بين أيدينا .وقد أدركته الوفاة فى سنة ١٩٠٧ م .

وقد قال عنه أمين سامى باشا فى كتابه (تقويم النيل ج٢ص ٢١٦) انه تعلم فى مدارس مصر ثم تمم فى فرنسا الرسم والزخارف ولما عاد تعدين معلما للرسم بالمدارس . وكان معلما للرسم أيضا فى المدرسة الحربية فى القلعة فى عهد سعيد باشا تحت نظارة رفاعة بك إلى أن قال وهدو من رسموا الحرمين المكى والمدنى بالفتوغرافية رسما جيدا ونال رتبة الميرميران .

۱٦٨- احمد خــــيرالله أفندى (بك) توفى سنة ١٨٩١ م ولد بدمنهور بحـــيرة ويرجع نسبه إلى أسرة الحـــوفى الشهيرة بدمنهور . تعسلم في مدارس مصر ثم اختسير للسفر إلى فرنسا في بعثمة سنة ١٨٤٤ م . فدخل المدرسة الحريبة المصرية بباريس والتحق بالفصل الشاني منها وهو من تلاميذ الفوج الثاني الذي حضر صحبة الأمسير عبد الحليم . وكان مرتبسه الشهري ٢٦ هي .

والمرجح أنه أدى بهــــذه المدرسة امتحان النقـــل إلى الفصـــل الأول منهـا وظل بها حتى تخرج منهــــا وعاد إلى مصر في عهد عبــاس الأول.

وتقلب المسترجم له فى عسدة وظائف حكومية منها ناظر قسلم افرنجى بمحافظة الاسكندرية . ثم أحد أعضاء مجلس البحسيرة . ثم رئيس قسلم بسابورت جمسرك الاسكندرية . ثم قاض بمحكمة الاسكندرية المختلطة . ولم يزل بهذه الوظيفة حتى وافاه الأجل بغتسة فى ه جمادى الآخسرة سنة ١٣٠٨ هـ يناير سنة ١٨٩١ م .

وقـــد رثاه المرحوم مصطفى باشا صبحى مدير الغربيــة بقصيدة تاريخهـا ــ لك الفردوس خير الله .

وخلف المترجم له ولدير. هما محمد كال خديرالله أفندى من أرباب المعاشات عاش كفيف البصر وتدوفى إلى رحمة الله وهو والد محمد أفندى منجى خديرالله أمين مخازب

جمعيــة العروة الوثنى باسكندرية . والثــانى محمد عبــد العزيز خيرالله المترجم بقــلم محضرى محكمة اسكندرية المختلطة .

وقد أسمت بدية الاسكندرية الشارع المحصور بين. شارع السلطان سليم وشارع الحجارى ببحرى شارع خديرالله بك. تخليدا لذكرى المنرجم له .

١٦٩ ـ يوسف اصطفان أفندي

أرسل إلى فرنسا فى بعثة سنة ١٨٤٤ م فالتحق. بالمدرسة الحربية المصرية بباريس فى الفصل الثانى منها. وبدأ دراسته بها فى ١٦ اكتوبر من هذه السنة وكان مرتبه الشهرى ٦٦ كوبر

ويظهر أنه من الذين تخصصوا للقسم المدنى بهذه. المدرسة . وبعدد اتمام دراسته بفرنسا فى أواسط سندة ١٨٦٢ م عداد إلى مصر فى آخر عهد سعيد ووظف بالجهدادية كما ذكر ذلك بدفاتر دار المحفوظات .

والمرجح أنه عـــين فيها بوظيفة مترجم للقـــوانين العسكرية أو نحـــو ذلك . لأنـــه كما لا يخـــفى أرمنى ولم تجر العـــادة. مع أبناء جنسه أن يكونوا من أبناء الحرب فى الجيش المصرى .

هذا كل ما عرفناه عنه ولم نعرف له سنة ميلاد ولا وفاة .

١٧٠ ـ أوهان اصطفــان أفندى

هـو أخو يوسف اصطفـان أفنـدى الآنف الذكر . أرسل إلى فرنسا فى بعثـة سنة ١٨٤٤ م فـدخل المدرسة الحرية المصريـة يباريس وتلقى عـلومه بالفصـل الثانى منها من ١٦ كتوبر من هذه السنـة ، وكان مرتبـه الشهرى ٢٦ ٢٤٦ . ويظهر أنه تخصص مثل أخيه للقسم المدنى بهذه المدرسة .

وقـــد ذكر عنـــه فى دفاتر دار المحفوظات أنه نقـــل إلى لنـــدرة فى ١٤ مايو سنــة ١٨٥٤ م ورجـــع إلى مصر فى ٢٩ نوفمبر سنة ١٨٥٩ م فى عهد سعيد .

والظاهر أنه انتقال من فرنسا إلى انجلترا لاتمام علومه بها فى هاذه المدة وهى سنتان وستة أشهر ونصف شهر . ولم تذكر فى الدفاتر الوظيفة الني عين فيها عند رجوعه.

والمرجح أنه وأخاه يوسف اصطفان أفندى نجلا اصطفار . بك مدير هذه البعثة ومرى أصحاب السمو الأنجال .

وتاريخ ميلاد الملرجم له ووفاته غير معروف لدينا .

۱۷۱ ــ احمــــد راسخ افندی (بك) توفی سنة ۱۸۸۰ م تعــــلم فی مكاتب مصر ومـــدارسها ثم اختــــیر للسفر إلی فرنسا فى بعثة سنة ١٨٤٤ م . فدخـــل المدرسة الحربيـــة المصرية بياريس والتحق بالفصـــل الثانى منهـــا . وكان مرتبـــه الشهرى منح وهو فيها رتبة الأنباشى .

والمسرجع أنه تخصص ضمن من تخصصوا للقسم المسدنى الذى افتتح أخيرا بهسنده المدرسة . وبعد انتهساء دراسته بفسرنسا فى أواخر سنسة ١٨٤٩ م عساد إلى مصر وعسين فى وظائف حكومتها .

ومن الوظائف التي عين فيها وظيفة ناظر قلم جريدة الوقائع المصرية وأنعم عليه وهو فى هذه الوظيفة بالرتبة الثانية سنة ١٨٧٧ م. وكان من الرجال الذين اشتهروا بالتحرير العالى فى اللغتين التركية والفرنسية

قال لنا عنه المرحوم أحمد بك طلعت نجل طلعت باشا الكبير إنه كان عالما كبيرا ضليعا فى اللغـــة الفرنسية وإنه من أكابر رجال مصر المتفـــق على احترامهم من الجميع ، وآخر وظيفـــة له وظيفة مستشار بمحكمة الاستئناف المختلطة بالاسكندرية .

وكان بودنا أن نحصل على ترجمة مستوفاة لهذا النابغة ولكننا مع الأسف بعد ما بذلنا من الجهد في هذا السبيل لم نحصل إلا على هذه النتف. ويظهر أنه لم يسترك ذريسة من الذكور. وبيته معروف بالاسكندرية عند فرن القرقاش بجهة شارع رأس التين. وقد أدركته الوفاة في سنة ١٨٨٥ م.

١٧٢ - صالح بك (باشا)

ذكر فى دفاتر دار المحف وظات ملقب البقب بك وهذا يدل على أنه من أبناء كبار رجال محمد على باشا . تربى فى مدارس مصر وبعد أن أتم دراسته بها لحق بتلاميذ بعشة سنة ١٨٤٤ م بفرنسا . وكان بين الفوج الذى سافر إليها صحبة الأمير عبد الحليم فدخل المدرسة الحربية المصرية بباريس وبدأ يتلقى علومه الحربية بالفصل الثانى منها فى ١٠ يونيه سنة ١٨٤٥م وكان مرتبه الشهرى ٢٤٦٠٠٠

وفى ٨ اكتوبر سنة ١٨٤٥ م كتب أرتين بك ناظر خارجية مصر إلى اصطفان بك بأن سمو والى مصر يريد أن يتلقى هذا التلميذ علم الادارة الملكية (الحقوق)، وأن سموه يريد من ناظر هذه المدرسة مسيو بوانسو أن يدير حركة تعليمه بالطريقة التى تكفل له التخرج فى هذا الفن . فأجاب ناظر المدرسة المذكورة بأن هذا التلميذ لا يزال مبتدئا وأمامه سنة على الأقل حتى يمكن تسييره فى الطريق الموصلة إلى هذه الرغبة ، وبعد هذه السنة يمكنه أن يكون رأيا صائبا عن كفاءة هذا التلميذ واستعداده الموصول إلى الغرض المطلوب.

ولأجـــل تحقيق رغبـــة سمو والى مصر التحـــق بالقسم

المدنى بالمـــدرسة المصرية ليتأهل فيه لتلقى علم الادارة الملكيــة حتى إذا أتم دراسته وتزوده من هذا العلم عاد إلى مصر.

هـــنا هو المذكور عنه فى ذلك الدفتر . ونحر نعرف أنه ترقى بعــد ذلك فى المناصب الحكومية ونال رتبة الباشوية . فاذا صح أن يكون صــالح باشا شرمى هو المــترجم له فانه من رجال مصر المعروفيين . ولكنا مــع الأسف لا ندرى سنة ميلاده ولا وفاته .

۱۷۳ – صادق سلېم شنن افندی (بك)

 الثانى الذى أرسل صحبة الأماير عبد الحليم . فدخل المدرسة الحربية المصرية بباريس وشرع يتلقى علومه بالفصل الثانى منها من من ١٠ يونيه سنة ١٨٤٥م . وكان مرتبه الشهرى ٢٦ ٢٤٠ .

والمرجع أنه أدى بها امتحان النقل إلى الفصل الأول في نهاية سنة ١٨٤٦ م وظل بها حتى ألغيت فالتحق بمدارس أخرى بفرنسا وبعد اتمام دراسته في عهد سعيد باشا سنة ١٨٥٧م سافر إلى الآستانة ثم عاد إلى مصر ووظف في مناصب حكومتها . ثم كان ناظرا لمدرسة المبتديان بالناصرية من نوف بر سنة ١٨٧٥ م إلى مارس سنة ١٨٧٠ م فناظرا للمدرسة التجهيزية بدرب الجمامبز من أبريل سنة ١٨٧٠م إلى مارس سنة ١٨٨٧م فناظرا لمدرسة المهدرسة ال

وقد شارك المرحوم اسماعيل باشا الفلكى فى ترجمة كتاب (التحفة المرضية فى المقاييس والموازين المترية) من اللغة الفرنسية إلى اللغة العربية.

۱۷۶ – محمد راشد بك (باشا) سنة ۱۸۲۰ – ۱۸۷۱ م

هو نجل حسن باشا حيدر من رجال حكومة محمد على باشــا.

ولد سنة ١٨٢٥ م وتعسلم فى مدارس مصر واختسير منها للسفر إلى فرنسا واللحساق بتلاميذ بعثسة سنة ١٨٤٤م صحبة الأمير حليم. فدخسل المدرسة الحريسة المصرية بباريس وبدأ الدراسة بهسا فى الفصل الشانى من ١٠ يونيه سنة ١٨٤٥م. وكان مرتبه الشهرى ٢٦ حص.

والظاهر أنه أدى بالمدرسة المذكورة امتحان النقل إلى الفصل الأول. منها ثم ظل بها حنى أهل للدخول فى مدارس فرنسا العليا.

وقد بقى المترجم له تلبيذا بفرنسا مر. أواسط سنة ١٨٤٥ م. إلى سنة ١٨٥٥ م كما فى دفاتر دار المحفوظات.

وقد هاجر والده من مصر إلى الآستانة في عهد عبداس الأول مع من هاجر إليها من كبار رجال حكومة عمد على باشا بسبب ما وقع بينه وبينهم من الوحشة على أثر انهامهم عنده بانضامهم إلى عمده سعيد باشا وخوفهم من بطشه بهم . فالتحق به هنداك نجله المنترجم له بعد اتمام دراسته بفرنسا ودخل في سلك موظفي حكومة الدولة العلية فتقلب. في عدة مناصب إدارية إلى أن صار واليا لسورية ثم لولاية الهرسك ثم للوسنة ثم كان وزيرا للأشغال ثم سفيرا في.

وقــــد أدركته الوفاة في ٢٧ مايو سنة ١٨٧٦ م وهــــو في.

هـــذا المنصب . وكان من الرجال العظاء ذوى الاقتـــدار ملما بعدة لغـــات كما كان كاتبـــا وشاعرا فى اللغـــة النركية . وترك من الدريـــة ولدا واحدا اسمه حــــدر

وترجمـــة محمد راشد باشا مبسوطة فى كتاب (سجل عثمانى) ج ۲ ص ۳۵٦ و ۳۵۷ لمحمد ثريا بك .

١٧٥ – على فهمي بك (باشا)

والمرجح أنه نقل إلى السلك المدنى . وبعد اتمام دراسته بفرنسا عاد إلى مصر والتحق بخدمة الحكومة . وهو غدير على بك فهمى الديب المشهور أحد رجال التدورة العرابية قطعا لأن هذا ترقى فى العسكرية من عسكرى ولم يكن من المتخرجين من المدارس الحربية ولا غيرها .

والحقيقة أننا نجهـــل شخصية المـــترجم له ولا ندرى أهو على باشا فهمى رفاعة نجـــل رفاعه بك الطهطـــاوى أم شخــص آخـــر . فاذا صح أنه هو هـــو كانت الوظائف الني شغلهـــا ووقفنا عليها هى مدرس بمدرســـة الادارة والألسن ومحرر مجـــلة

رُوضِــة المدارس ثم ناظر مدرسة دار العــــلوم ثم وكيل نظـارة المعارف في سنة ١٨٨٧ م.

وقد أدركته الوفاة في يونيه سنة ١٩٠٣ م.

۱۷٦ – مصطفى مصطفى مختار بك (باشا)

هو نجــل مصطفی مختــار بك أول ناظر للمعــارف فی. مصر . تربی فی مـــدارس مصر واختــیر منها للسفــر إلی أوربا واللحاق بتلامیــــذ بعثة سنة ۱۸۶۶ م . فدخل المـدرسة الحربیــة المصریة بیاریس وشرع یتلتی علومــه بالفصل الثــانی منها من. المصریة بیاریس منة ۱۸۶۵ م . وكان مرتبه الشهری ۲۲ مــــ

والمرجح أنه أدى بها امتحان النقل إلى الفصل الأول منها في نهاية سنة ١٨٤٦ م. ومكث بها حتى أعد للدخول في مدارس فرنسا العليا. وبعد اتمام دراسته بها عاد إلى مصر.

وقد عين المنرجم له فى عدة وظائف ثم صار وكيل دائرة سعيد باشا فى سنة ١٨٦٧ م، ثم صدار رئيس مجلس. استئنداف مصر . وفى سنة ١٨٦٦ م عدين وكيلا للداخلية . وفى سنة ١٨٦٧ م صار عضوا بمجلس الأحكام . وفى سنة ١٨٧٧ م وجهت إليده رتبة الميرميران وعين وكيلا للداخلية مرة ثانية وفى سنة ١٨٧٧ م عدين عضوا بمجلس الأحكام مرة أخرى . وفى وفى سنة ١٨٧٧ م عدين عضوا بمجلس الأحكام مرة أخرى . وفى

سنة ١٨٧٣ م صار مديرا للغرية. ثم عين لتفتيش الأقالم القبلية ثم مردارا للحضرة الخديوية. ثم عين لتفتيش الأقالم البحرية.

هــــذا هو آخر ما وجـــدناه من تاریخ حیاة المــــنرجم له ولم نعرف له تاریخ میلاد ولا وفاة .

أما تلامين الفصل الثالث فها نحرف ذاكروهم فها يلى وسنتبعهم بمن كانوا يتعلمون بفرنسا في غير المدرسة الحربية المصرية:

۱۷۷ – عثمان نوری بك (باشا) توفی سنة ۱۸۲۵ م

هو أخو كانى باشا عضو مجلس ديوان المدارس فى عهد محمد على باشا. كان موظفا فى الحكومة المصرية كما يؤخذ من دفاتر دار المحفوظات. ثم خرج من وظيفته وأرسل إلى فرنسا فى بعثة سنة ١٨٤٤ م. فدخل المدرسة الحربية المصرية بياريس. وأخذ يتلقى علومه بالفصل الشانى منها من ١٦ اكتوبر من هذه السنة. وكان مرتبه الشهرى ١٦ هريم. وهو كما يظهر أضخم مرتبات التلامية جميعا بما فيهم أصحاب السمو الأمراء!!

المدرسة من حيث اللغـــة الفرنسية فقط لا من حيث الفنون الحربية وظل بها إلى أن أهل للدخول في مدارس التطبيقات الحربية الفرنسية.

ومن الثابت فى المصادر التاريخية أن أخاه كانى باشا هاجر من مصر إلى الآستانة فى عهد عباس باشا الأول للأسباب الني ذكرناها فيا سبق. وقد لحق به المدترجم له عند اتمام علومه بفرنسا وعدين فى الجيش النركى وكان من رجال أركان حربه وترقى فى المناصب العسكرية من أمديرألاى إلى لواء ثم إلى فريق. وفى يوليه سنة ١٨٦٣ م عين المأمورية صار رئيس مجلس الدولة العسكرى. وفى سنة ١٨٦٤ م عين المأمورية بمصر. وفى أواسط سنة ١٨٦٥ م عاد إلى الآستانة ومات بعد عودته بأيام مصاباً بالكوليرا وهو مدفون فى (صارى كوز)

> ۱۷۸ – سعادة الأمير اسماعيل بك (باشا) سنة ۱۸۳۰ – ۱۸۹۰ م

هــو الخديوى اسماعيل باشا النجل الثــانى لابراهم باشا والى مصر ابن محمــد على باشا الكبير. ولد سنة ١٨٣٠م. وقــد تعلم فى المكتب العــالى بالخانقاء ثم أرسل إلى النمسا ثم إلى فرنسا

في بعثة سنة ١٨٤٤ م. فالتحق بالفصــل الثـالث من المدرســة الحربيــة المصرية بيــاريس في أول أبريل سنة ١٨٤٥ م. وكان قد قدم إليها من عاصمة النمسا حيث كان يتعلم وتعالج عيناه بواسطـــة أحد مشاهير أطباء العيون بقينا وقد أخذت عينـــاه فى التحسن ولم يبدأ دروس الخط والقراءة واللغة بالمدرسة المذكورة إلا مر. ٢٠ مايو سنة ١٨٤٥م. وكان ذكيا جدا فتقدم تقدما حثيثا. ولم يشتغل بشيء من عداوم المدرسة إلا بعد أن تم شفاء عينيه. ومن العوارض الني طرأت على هذا الأميير في أثناء دراسته أنه أصيب بالحصية وشفى منها. وفی ۱۷ اکتوبر سنة ۱۸٤٥ م. حضر مسيو جيطانو Gittanaux طبيب محمد على باشا الخاص الى فرنسا وأخذ الأمير اسماعيل بك وسافر به إلى چنوى بايطاليا وكان والده ابراهم باشا يعالج بها. ثم عاد هذا الأمير من حنوى في آخر نوفمــــبر من هـــــذه السنة لمعاودة الدراســـة بالمدرسية المصرية وهو في صحة جيدة. وكان مرتبه الشهرى ے قرش . وفی یونیہ سنة ۱۸٤٦ م دخل القسم المدنی الذي افتتح أخـــيرا بهذه المدرســة وظل به إلى أن أهل للالتحاق بمدرســـة العلوم والفنون المختلفة فتعلم بها قليلا ثم عاد إلى مصر في عهد حكومة والده ابراهيم باشا .

ولما تولى عباس باشا الأول حصل للمنرجم له ماحصل

لسائر أفراد الاسرة المالكة حيث كانوا جميعاً في أيام حكومته في عزلة تامة عن الناس مبعدين عن جميع الاعمال ما أدى إلى انحيازهم جميعاً إلى سعيد باشا والتجائهم في رفع الحيف عنهم إلى السلطان عبد الجيد. وقد سافر المنرجم له من أجل هذا إلى الاستانة وأقام بها وعين في بعض مناصب الدولة العلية ولم يعد إلى مصر إلا بعد وفاة عاس باشا.

ولما أفضى الأمر إلى سعيد باشا كان مع سائر أفراد الأسرة على وفاق تام . فاستخدمهم فى مناصب حكومته وعين المنرجم له رئيساً لمجلس الاحكام سنة ١٨٥٦ م .

ولما سافر سعيد باشا إلى أوربا سنة ١٨٦٢م أنابه عند في ادارة شؤون البلاد مدة غيبته لأنه كان ولى عهده حينئذ بعد غرق أخيد الأكبر الأمير أحمد في حادثة كفر الزيات.

وقد بــــق موثوقا به من سعيد باشا إلى آخر أيام حيـــــاته حيث أفضت الولاية إلى المنرجم له.

وإلى هنا نمسك القـــلم عن اتمام ترجمته منذ تولى حـــكم مصـــر فى ١٨ ينـــاير سنة ١٨٦٣م إلى أن عزل منهـــا فى ٢٦ يونيـــه سنة ١٨٧٩م ثم إلى أن نوفاه الله فى ٢٠ مارس

سنة ١٨٩٥ م. لأرف تاريخه في المدة المذكورة أكبر من أن يحيط به مثل هذا المؤلف الصغير.

١٧٩ - سعادة الأمير محمد عبد الحليم بك (باشا) سنة ١٨٩١ - ١٨٩٤ م.

هو الأمرير حليم بن محمد على باشا الكبير. تربى في المكتب العالى بالخانقاه ثم أرسل إلى فرنسا في بعثة سنة ١٨٤٤ م. فالتحق بالفصل الثالث من المدرسة الحريبة المصرية بباريس. وقد وصل إليها وبصحبته اثنان وعشرون تليذا وبدأ الدراسة بها من ١٠ يونيه سنة ١٨٤٥ م. وفي شهر يونيه سنة ١٨٤٦ م. انتظم في القسم المدنى الذي افتتح أخيرا بهذه المدرسة. وفي أول ديسمبر من هذه السنة دخل امتحان النقل إلى الفصل الشانى فأداه بنجاح باهر وكان ترتيبه فيه الأول. وقد نال جائزة هي كتاب ، رحلة الشاب أناخرسيس Anacharsis ، العسلوم والفنون المختلفة ثم عاد إلى مصر في آخر عهد حكومة أخيه الأكبر ابراهم باشا.

ولما تولى عباس باشا الأول أصدر أمره بحرمانه هــو وسائر أفراد الأسرة من ميراث محمد على باشا . فرفعوا أمرهم إلى السلطان عبد الجيد وكانت النتيجة أن أعطى عباس

باشا كلا منهم ما يستحقه . فنال المائرجم له ثلاثين ألف كيس أخذ بقيمتها أطيانا .

وكان الأمسير حليم عضدا لأخيسه سعيد باشا في توليت محمدارا حكم مصر فلما استقر له الأمر عينه ناظراً للجهادية ثم حكمدارا عاما للسودان عند ما قام بنفسه الاهتمام بالوقوف على حقيقة منابع النيسل وجعل تحت أمره عدة سفائن نيلية لهدنه الغساية. فسافر إلى السودان ونظر في شرونه وأعماله وأصلح المعسوج منها بقسدر إمكانه وضم المديريات بعضها إلى بعض لتقليل عددها وجعلها أربعا فقسط. فجعل دنقسلة وبربر مديرية واحدة ، وكردفان وجهائها مديرية ، والخرطوم ونواحيها وسنار مديرية ، والناكة وأطرافها مديريسة . ومهد السبل لوفود وسنار مديرية ، والتاكة وأطرافها مديريسة . ومهد السبل لوفود الأوريسين إلى بلاد السودان فتوغل كثير منهم بأقاصيها قريسة الحل . وبعد أن نظم الأمسور عاد إلى مصر منيها عين وكيلا له .

وفى سنة ١٨٥٨ م كان هـذا الأمير مع ابر أخيـه الأمير الشهيد أحمـد فى حادثة كفر الزيات لكنه نجا منها بأعجوبة.

ولما صدر الفرمان بحصر حكومة مصر في ذريــة

الخديوى اسماعيال سنة ١٨٦٦ م تذمر الأمير حليم لأنه صاحب الحدق فى ولاية مصر بعده وشاركه فى غضبه الأمير مصطفى فاضال أخو الخديوى وذهبا إلى الآستانة ليحتجا على ذلك ولكنهما لم ينجحا واشترى الخديوى اسماعيل باشا جميع أملاكهما فى مصر فعاشا بالآستانة .

وقد عينت الدولة العلية المترجم له عضوا في مجلس شوراها . وما زال مقيما بالآستانة حمى أدركت الوفاة سنة ١٨٩٤ م . وهسو آخر من مات من أولاد محمد على باشا ووالد الصدر الأعظم المرحوم الأمير سعيد حليم . وقد ترك ثلاثة بنين غيره وست بنات .

وكان رحمه الله صعب المراس شـــديد التمسك بحقـــه قوى الاحتفاظ بكرامته وقدره .

۱۸۰ – خلیل شریف بك (باشا) توفی سنة ۱۸۷۹ م

هو نجـــل الفريق السيد محـــد شريف باشا الكبير. تعلم في مدارس مصر ثم أدخله والده مدرسة داخليــة بباريس مع أخويه عثمان بك شريف وعلى بك شريف. فبتى بها سنتين ثم خـــرج منها وانضم الى تلاميذ بعثــة سنة ١٨٤٤ م وتعلم بالفصل الثـــانى

مر. _ المدرسة الحربية المصرية بيــاريس . ولضعف بصره أنزل إلى الفصل الشالث منها في شهر يونيــه سنة ١٨٤٥ ثم دخـــل القسم المدنى الذي أنشيء بها في يونيــه سنة ١٨٤٦ م وأعــد فيه للدخول في مدرسة العلوم والفنورن المختلفة . وبعـــد أتمام دراسته بفرنسا سافر إلى الآستانة وتوطن بها وعـــين في سنة ١٨٥٨ م سفيراً للدولة العلية في أثيناً . وفي سبتمبر سنة ١٨٦١ م عين سفيراً في بطرسبرج ـ اغسطس سنة ١٨٧٠ م عين سفيرا في ثينا . وفي يوليه سنة ١٨٧١ م صار وزيراً. وفي سبتمـــبر سنة ١٨٧٧ م صار وزيراً للخــارجيـــة وعزل مر. _ هـــذا المنصب في مارس سنة ١٨٧٣ م ثم عـــين في بوليـــه سنة ١٨٧٥ م سفيراً للدولة في باريس ولكر. لم يستطع السفر اليها فعـــــزل . وفي يونيه سنة ١٨٧٦ م صار وزبراً للحقــانية . وفى اكتوبر من هـذه السنة عين عضواً بالمجلس العـالى . وفي فبرابر سنة ١٨٧٧ م عين سفيراً بباريس مرة أخرى .

وفى أواخر عمره تزوج من الأميرة نازلى هانم بنت الأمير مصطفى فاضل باشا . وهى الأميرة التى اشهرت شهرة نابهـة باشتغالهـا بالمسائل السياسية ومقابلانها لرجال السياسة العالميـة وخصوصاً رجال سياسة مصر الوطنيـين الذين كان لروحها عندهم تأثير كبير فى وطنيتهم . وقدد انفصلت من خليـل باشا شريف

ونزوجت من وزير نونسي اسمه السيد خليل (١) بوحاجب .

ورزق المترجم له من هذه الأميرة ببنت تزوجت من محمد باشا المارديني أحد رجال الحكومة العثمانية ووالى سورية أخيراً . وقد نوفى خليل باشا شريف فى يناير سنة ١٨٧٩ م وكان ماهدراً فى الأمور السياسية بجيدا للغة الفرنسية اجادة عظيمة عالماً بالمعاملات والقوانين الاجنبية قوى الشكيمة عزيز النفس عظيم القدر . وترجمته مبسوطة فى كتاب (سجدل عثمانى) لمحمد ثريا بك وترجمته مبسوطة فى كتاب (سجدل عثمانى) لمحمد ثريا بك

۱۸۱ – علی شریف بك (باشا) توفی سنة ۱۸۹۷م.

هـو أخو خليـل باشا شريف السابق. تعلم في المكتب العـالى بمصر ثم أدخله والده مـع أخويه عثمان بك شريف وخليل باشـا شريف في مدرسـة خصوصية بياريس. ثم خرج منها والتحق بالمدرسـة الحرية المصرية فدخل الفصل الثـانى منها. وفي يونيـه سنة ١٨٤٥ م. أنزل إلى الفصل الثـالث لضعف تحصيله العلى. وبعد اتمـام علومه الحريـة علما وعملا

⁽۱) – كان رئيس قسم التحقيق الديوانى بالقلم الجنائى بالوزارة الفرنسية . ثم عين نائبا عموميا لدى المحاكم الاعليسة التونسية وبعد وفاة الاميرة زوجته عين محافظا لمدينسة تونس . ثم عسين وزير القسلم والاستشارة بتونس ثم وزيرا أكبر فى سنة ١٩٣١م. واستعفى من منصبه هسذا فى هسند السنة . ووالده كان مفتى المالكية بتونس .

عاد إلى مصر فى عهد عبــاس باشا الأول وعين فى الجيش المصرى ضابطا بأركان حرب السردار سلمان باشا الفرنساوى.

وبعد وفاة السردار المذكور فى سنة ١٨٦٠م عين قائدا فى الجيش وكان ذلك فى أيام حكومة سعيد باشا . ثم اعتزل الخدمة وعاش قرير العدين متقلبا فى أعطاف الثروة الطائدلة التي تركها له والده وقضى معظم حياته غير مشتغل بالأمور العامة .

وقد ظل كذلك إلى أن اختير رئيسا لمجلس شورى القواندين والجمعية العمومية في سنة ١٨٨٤م في حكومة الحديوي توفيدي باشا وبتي في منصبه هذا مدة طويلة.

وفى آخر عهده فيه انهمته مصلحة منع بيع الرقيق برياسة شيفر بك الانكلېرى بأنه اشترى رقيقا واتهمت كذلك محسود الشواربى باشا عضو مجلس شورى القوانين وحسين واصف باشا محافظ القنال والدكتور عبد الحميد بك الشافعى بهده التهمة عينها وألتى القبض عليهم جميعا وعلى شركائهم وأحياوا مع النخاسين والجوارى والمشتركين معهم فى هدنا العمل على مجلس عسكرى عال ألف لمحاكمتهم ماعدا المنرجم له فانه ادعى الانام إلى حكومة ايطاليا. وكان لهذه الحادثة المؤلمة في القطر المصرى وغيره تأثير عظم.

وقــــد انهت المحاكمـــة بحبس عبد الحميــــد بك الشافعي

خمسة أشهر بالأشغال الشاقة وبحبس أغلب النخاسين والمشاركين معهمه سنة ونصف سنة بالأشغال الشاقة أيضا وبرىء الشواربي باشا وحسين واصف باشا.

أما المأرجم له فقد سجر. يوم القبض عليه بمخفر عابدبن وأصابه مر. جراء ذلك مرض وقد فحصته لجنة طبية وقررت أنه إذا حدوكم كانت العداقبة وخيمة على صحته وذلك بعد ما تنحت إيطاليدا عن انتائه إليها لأنه لم يدفع رسوم الحاية مند بضع عشرة سنة . وفي النهداية صدر أمر عسكرى مخصوص بالعفو عند بعد اعترافه واقدراره بشرائه الجواري مع علد بعدم جواز ذلك .

وقد استقال على أثر هذا الحادث من رياسة مجلس شدورى القوانين والجمعية العمومية بعلة انحراف صحته في ٢٧ سبتمبر سنة ١٨٩٤ م في حكومة الخديوى عباس باشا الشانى ، وعين عمر لطفى باشا بدلا منه.

وقد عاش بعـــد ذلك فى عزلة حنى أدركته الوفـــاة فى ٢٦ فبراير سنة ١٨٩٧ م.

۱۸۲ – محمد رشاد افندی

اختــير للسفر إلى فرنسا فى بعثــة سنة ١٨٤٤م. فدخل المدرسة الحربيــة المصرية بباريس وبدأ الدراســة بالفصل الثانى منهــا فى ١٦ اكتوبر من هـــذه السنة وكان مرتبه الشهرى ٢٦ مرح به أنزل إلى الفصل الثــالث منها لضعف تحصيله العــلى ، فى مرح يونيــه سنة ١٨٤٥م.

وقد كان غير مرضى عنه من ناظر المدرسة لعدم جده و تراخيه في تحصيل العلوم . وفي سنة ١٨٤٨ م أعيد إلى مصر هو وتلميذ آخر يدعى مصطفى زهدى أفندى بأمر سمو الوالى لارتكابهما الافعال الرديئة .

واننهى تعلب بفرنسا فى ٢ يونيسه سنة ١٨٤٨ م كا ذكر فى دفاتر دار المحفوظات . وإليك ما جاء عنه وعن زميله المذكور بعدد الوقائم على المصرية بتاريخ ١٦ شعبان سنة ١٦٤٨ ه – ١٨ يوليك سنة ١٨٤٨ م بصدد رجوعها الى مصر:

إن محمد رشاد ومصطفى زهدى من تلاميذ المدرسة المصرية الكائنية بباريس قد ارتكبا الأفعال الرديئية فأعيدا إلى الاسكندرية ونزع عنهما لباس الافتخار وألبسا كسوة الليان المستوجبة للمذلة والاحتقار وأدخلا ليان الاسكندرية بمدة خمس سنن اه

۱۸۳ – مصطفی زهـدی افندی

تعلم فى مدارس مصر ثم سافر إلى فرنسا فى بعثة سنة ١٨٤٤م. فدخل المدرسة الحربية المصرية بياريس. وكان مرب مرب تلامية الفصل الشانى ثم أنزل إلى الفصل الشالث لطنعف تحصيله العلي فى ١٠ يونيه سنة ١٨٤٥م. وكان مرتبه الشهرى ٦٦ هي وقد ظل يتعلم بفرنسا إلى ٧ يونيه سنة ١٨٤٨م محيث أرجع إلى مصر هو ورفيقه محمد رشاد أفندى بسبب ما ارتكباه من الأفعال الرديئة كا ورد فى نص الوقائع السابق.

وقد ذكر اسمه فى الدفاتر هكذا : بولدرلى مصطفى

ولا ندرى ماهية هـذه الأفعال الرديئة التي ارتكبـاها وماذا كان من أمرهما بعد حبسهما في ليمان الاسكندرية .

۱۸۶ – محمد عارف افندی (باشا)

هـو أحد تلاميذ بعثـة سنة ١٨٤٤م إلى فرنسا. كان موظفا فى الحكومة المصرية قبل ارساله فى هـذه البعثـة كما يؤخذ من دفاتر دار المحفـوظات. ثم التحق بها بعد خروجه من وظيفتـه ودخل المدرسة الحربية المصرية بياريس وكان مرتبـه الشهرى ٦٦ هـ وقـد بدأ دراسته بالفصـل الشانى منهـا فى ١٦ اكتوبر سـنة ١٨٤٤م. ثم أنزل إلى

الفصل الثالث في ١٠ يونيه سنة ١٨٤٥م. وفي ١١ يناير سنة ١٨٤٦م. منح رتبة الأنباشي وهو بهنده المدرسة . وفي ١١ مايو من هذه السنة نال على أثر نجاحه في امتحان عمل بالمدرسة المذكورة جائزة. علمية هي كتاب (تاريخ نابليون) تأليف نورقان Norvins وكان. ثرتيبه فيه الأول . وبعد اتمام دروسه بفرنسا عاد إلى مصر .

وذكر عنب في دفاتر دار المحفوظات أنه قام من فرنسا الله مصر في ١٨ مارس سنة ١٨٥٥م أي في عهد سعيد باشا.

وعلى أثر عودته تقلب فى عدة وظائف ثم اختير عضوا بمجلس الأحكام فى عهد الخدبوى اسماعيدل.

وكان المنرجم له شغوفا بالأدب ذا ميل خاص للبحث عرب الكتب واقتنائها ونشرها . وقد أسس في مصر جمعية أسماها جمعية المعارف لنشر الكتب النافعة . وأنشأ لهذه الغياية مطبعة سنة ١٨٩٨ م سماها مطبعة المعارف أيضا . وقد صدر أمر الخديوى اسماعيل بجعل هذه الجمعية تحت رعاية ولى عهده الأمير نوفيق باشا . وكان محمد عارف باشا رئيسا لها وكان أعضاؤها من رجال العلم والأدب .

وقد طبعت مطبعة المعـــارف طائفة من الكتب الهـامة. فى التــاريخ واللغـــة والفقه وغيرها منها كتـــاب (أسد الغـــابة). لابن الأثير، وكتاب (الف باء) للبلوى، وكتاب (تاج العروس) للزبيدي ، وكتاب (الفتح الوهي) للمنيني ، وغيرها .

وفى ذيل كتاب (الفتح الوهبي) أسهاء أعضاء جمعية المعارف فى ذلك الحين وهم الذبن اختيروا لمجلس ادارتها من بين مشتركها العديدين الذبن كان كثيرون منهم من رجالات العلم والأدب فى خارج مصر .

وما زالت هذه الجمعية جادة فى طريقها حنى اتهم رئيسها بترويج الدعوة فى مصر لحلول الأمير حمليم محل الحديوى اسماعيل، خفاف عاقبة انهامه وفر إلى الآستانة وبتى بها إلى أن أدركته الوفاة.

وله مؤلفات فى النركية منها (آثار قسلم) نشر فى الديوان المعروف بمنشئات قلم . ومن نظمه فى العربية قوله :—
ألم تعسلم بأن سماء فكرى تلوح بأفقها شمس المعارف تفسرس والدى فى المزايا فيوم ولدت لقبنى بعارف ولم نقف على بقية تاريخ حياته بالآستانة ولا سنة وفاته .

م ۱۸۵ – حسین شکیب أفندی (بك)

هو ابن احمد اغا القواس بالديوان الخديوى فى عهد محمد على باشا . أرسل إلى فرنسا فى بعثة سنة ١٨٤٤ م ، وكان قبل إرساله فيها موظفاً فى الحكومة المصرية كما يؤخذ من دفاتر دار المحفوظات فدخل المدرسة الحربية المصرية بباريس . وشرع يتلقى علومه بالفصل

الثانى من هذه المدرسة من ١٦ أكتوبر سنسة ١٨٤٤ م . وكان مرتبه الشهرى ٦٦ كون . وفي ١٠ يونيسه سنة ١٨٤٥ م أنزل إلى الفصل الثالث من حيث ضعفه في اللغسة الفسرنسية . ومكث بفرنسا حيى أتم علومه ثم عاد إلى مصر .

وذكر عنه فى دفاتر دار المحف وظات أن تعلمه بفرنسا انتهى فى ١٦ نوفم بر سنة ١٨٤٩ م ـ أى فى عهد عباس باشا الأول .

وعين المترجم له فى وظائف الحكومة المصرية بعد رجوعه من فرنسا . وقد عثرنا فى دفتر به بعض موظفى الحكومة المصرية جاء فيه عنه أنه عين مأموراً للمصالح السنية فى سنة ١٨٧٧م ، ثم لنظارة المحمدودية فى ٢٦ مارس سنة المعربية الغربية فى ١٨ سبتمبر من هذه السنة فحافظ دمياط فى ١٤ يناير سنة ١٨٧٤م .

هــــذا هو ما وقفنا عليه من حياته العمليـــة ولم نعــــرف. سنة ميلاده ولا وفاته .

١٨٦ – بترو أفنــــدى

هكذا ذكر فى سجل المدرسة الحسرية المصرية بباريس . وقسد ذكر فى دفاتر دار المحفوظسات بصور مختلفة مثل بترو وبيرتو وبرتو . والصيغة الأولى أقسرب لاتفاقها مع الصيغة التي

وردت فى هذا السجل الفرنسي .

اختــير المترجم له للسفر الى فرنسا فى بعثــة سنة ١٨٤٤ م فانضم هنــاك الى تلاميذ هذه البعثة وتعــلم معهم فى المدرســة الحرييــة المصرية بيــاريس . وكان من تلاميذ الفصل الثالث ومن الفوج الذى حضر اليها صحبة الأمير حليم . وقــد بدأ دراسته بهذا الفصل فى ١٠ يونيــه سنة ١٨٤٥ م . وكان مرتبه الشهرى بهذا الفصل فى ١٠ يونيــه سنة ١٨٤٥ م ، وكان مرتبه الشهرى جائزة علمية هى كتـاب (تاريخ استكشاف أمريكا) تأليف روبستون جائزة علمية هى كتـاب (تاريخ استكشاف أمريكا) تأليف روبستون السنة أدى امتحان النقــل الى الفصل الثانى . وظل يتعــلم بفرنسا حتى أتم علومه وعاد الى مصر .

وقد ذكر فى دفاتر دار المحفوظات أن استحقاقه بفرنسا أعطى له هناك لغاية ١١ يونيه سنة ١٨٦١ م - أى أن تعلمه انهى فى عهد سعيد . فيكون قد أتم علومه بمدارس فرنسا العليا بعد الغاء المدرسة المصرية بياريس سنة ١٨٤٨ م ثم عاد الى مصر سنة ١٨٦١ م كا ذكر ببعض هذه الدفائر أنه حكيم أى طبيب . فالمرجع أنه تحدول من التعليم العسكرى الى تعلم الطب وأنه بعد أن أتم تعلمه التحق بالخدمة الطبية بالجيش المصرى .

قال أمين سامي باشا عنه في كتابه (تقويم النيل ج ٢

ص ٦١٢) ما نصه:

هو بترو يوسف افندى شقيق باغوص بك ناظر التجارة والأمور الخارجية في عهد محمد على باشا. وبترو يوسف هذا انتدبه محمد على باشا ليقوم بأمر بيع حاصلات القطر المصرى بئريستا بعد تعليمه ضمن طلبة البعثة المصرية . اه

ونحن فى شك كبير فى الذى ذكره عنه لأن المترجم له فرغ من تعلمه بفرنسا كما نص على ذلك فى دفاتر دار المحف وظات فى سنة ١٨٦١ م وكان محمد على باشا قد انتقل الى رحمة الله قبل هذا التاريخ بسنوات عدة . فكيف يكلفه بعد انهاء تعلمه ببيع محاصيل مصر بتريستا ؟ فالمرجح أنه شخص آخر غير بترو يوسفيان شقيق باغوص بك يوسفيان . فقد ذكر فى تاريخ باغوص بك أن شقيقه هذا كان مقيا بتريستا وتوفى بعده أى بعد سنة ١٨٤٤ م الني توفى فيها باغوص بك برمن يسير وترك ولدا كانت اقامته بأزمير .

۱۸۷ – نوبار افندی (باشــا) سنة ۱۸۲۰ – ۱۸۹۹ م

 باشا . استقدمه قريبه باغوص بك الى مصر بعد أن تلق مبدى العسلوم فى الخارج وألحقه بوظائف الحكومة المصرية . ثم وقع عليه الاختيار لاتمام تعلمه بفرنسا ، فخرج من وظيفته ولحق بتلاميذ بعثة سنة ١٨٤٤ م ، ودخل المدرسة الحريبة المصرية بباريس ، وتلق علومه بالفصل الثالث منها من ١٠ يونيه سنة ١٨٤٥ م . وكان المترجم له من التلاميذ الذين حضروا اليها صحبة الأمير عبد الحليم . وفى ١١ مايو سنة ١٨٤٦ م نال على أثر امتحان جائزة عليبة هى كتاب (دروس التاريخ الحديث) تأليف جيزو Guizot . وقد مكث بفرنسا حتى أثم تعلمه وعاد الى مصر .

وقد ذكر عنه فى دفاتر دار المحفوظات أنه فرغ من تعلمه بفرنسا فى ١٦ نوفه بر سنة ١٨٤٩ م - أى فى عهد عباس باشا الأول . ولابد أن يكون قد قضى باقى مدة تعلمه بعد الغداء المدرسة المصرية سنة ١٨٤٨ م فى مدارس فرنسا العليا شم عاد الى مصر فى آخر سنة ١٨٤٩ م .

وبعد رجوع المنترجم له الى مصر التحق بوظائف الحكومة وارتق فيها سريعا فتدولى مناصب كثيرة فى السكة الحديدية ومصلحة التجارة وغيرهما . ثم نظارة الاشغال سنة ١٨٦٥ م . ثم نظارة الخارجية سنة ١٨٦٦ م . ثم رياسة

النظارة سنة ١٨٧٨ م في عهد اسماعيال . وهي أول نظارة فظامية مسئولة في الحكومة المصرية . ولم تدم نظارته هذه أكثر من سبعية أشهر وسقطت . ثم تولى رياستها في عهد الخديوى توفيدي سنة ١٨٨٤ م مع نظارة الخارجية . وفي هذه النظارة وافق على اخلاء الحكومة المصرية للسودان . وقد بقيت نظارته هذه الى سنة ١٨٨٨ م . ثم تولى رياسة النظارة مرة ثالثة سنة ١٨٩١ م ثم استعفى منها في ١١ نوفيبر سنة ١٨٩٥ م . ثم مرض وأصيب بخراج في أمعائه فسافر الى باريس للاستشفاء بها فأدركته المنية هناك في ١٩ يناير سنة ١٨٩٩ م في المحته الى مصر ودفن فيها على نفقة الحكومة المصرية .

وقد عمل له تمشال أقيم فى حدائق شارع السلطان حسين كامل بالاسكندرية .

وهـــذا كله على أن نوبار التلميــذ فى بعثة سنة ١٨٤٤ م هو نوبار باشـــا الوزير المشهـــور ، وهو المرجح عنـــدنا . وان كان لم يذكر أحد فى ترجمتــه أنه كان من تلاميذ البعثــات المصرية . أما ان كان نوبارا آخر فانــا لا ندرى عنه شيئــا .

۱۸۸ ، ۱۸۹ – اصطفان خشادور ، أرتين خشادور

هما أرمنيان . اختبرا للسفر الى فرنسا فى بعثة سنة ١٨٤٤ م فدخـــلا المدرسة الحربيــة المصرية ببــاريس . وكان مرتب كل منها ٢٦ ٢٦٠ . وقــد بدأا دراستها بالفصــل الثالث من بها ١٠ يونيــه سنة ١٨٤٥ م لأنهما كانا من الفــوج الثــانى الذى حضر اليها فى هـــذا التاريخ صحبــة الأمبر عبد الحــليم . وقد ظلا يتعلمان بفرنســا وبتى اسماهما فى دفاتر دار المحفوظــات ضمن تلاميذ البعثــة الى سنــة ١٨٥٥ م . فلعلها أتمـا دروسها وعادا الى مصر على أثر ذلك .

وهما كما يظهـــر اخوان . ونحن نرجح أنهما وظف بعد رجـــوعهما من فرنسا بالوظائف المدنيـــة فى الحكومة المصرية . وأحدهما تقلب فى هــــذه الوظائف حتى شغل وظيفـــة مستشــار يمحكمة الاستئــاف المختلطــة بالاسكندرية سنـــة ١٨٧٥ م وتوفى سنة ١٨٧٦ م كما جاء فى الكتاب الذهبي للمحاكم المختلطة .

١٩٠ – بولص لابي أفندي

أرسل الى فرنسا فى بعثة سنة ١٨٤٤ م فدخـــل المدرسة الحـــربية المصرية بباريس. وتلق علومـــه بالفصل الثالث منها من الحـــربية المصرية بباريس . وتلق علومـــه بالفصل الثالث منها من الحـــربية المصرية بباريس . وكان مرــ فوج الأمـــير حليم . وكان

مرتبه الشهرى 77 ا ۲۲ . وقد ظل يتعلم بفرنسا حتى أتم علومه وعاد الى مصر .

والمنرجم له مسيحى كما يظهر والمرجح أنه عدن في الوظائف المدنية بالحكومة المصرية بعد رجوعه من فرنسا . وقد ذكر في دفائر دار المحفوظات أنه عاد الى مصر في سنة ١٨٥٦ م أي في عهد سعيد . ولابد أن يكون قد قضى مدة تعلمه بفرنسا بعد إلغاء المدرسة المصرية بباريس سنة ١٨٤٨ م في مدارس فرنسا العليا ثم عاد الى مصر في التاريخ المذكور . وقد ذكر في هذه الدفاتر مرة هكذا : يونس لاوى . وعدلي أي حال فشخصيته الدفاتر مرة هكذا : يونس لاوى . وعدلي أي حال فشخصيته عبدلة عندنا تماما .

١٩١ _ أباظه راشد أفندى (بك)

سافر الى فرنسا فى بعثة سنة ١٨٤٤ م ودخول المدرسة الحربية المصرية بباريس وبدأ تعلمه بالفصل الشالث منها فى ١٠ يونيه سنة ١٨٤٥ م حيث كان من تلاميذ الفورج الشانى الذى حضر إليها فى هذا التواريخ صحبة الأموير عبد الحلم . وكان مرتبه الشهرى جهم . وقد لبث يتعلم بفرنسا حتى أتم علومه وعاد الى مصر .

وقد ذكر عنه فى الدفاتر أن استحقاقه بالمدرسة أعطى له وهو فى باريس لغاية ١١ سبتمبر سنة ١٨٤٧م ووظف بالخزينة الحديوية وربط له استحقاقه بها فى ١٢ من الشهر المذكور . وذلك يوافق

أواخر حكومة محمد على .

وذكر فى دفت تر به بعض موظفي الحكومة المصرية شخص باسم راشد بك دون أن يذكر له لقب ما ، جاء عنه فيه أنه عين مديراً للبحديرة سنة ١٨٦١ م ، وعين فى سندة ١٨٦٢ م معاون مجلس الاحكام ، ثم أحسن إليه سنة ١٨٧٣ م برتبة المتابز .

وبين موظفى هذا العهد أيضا من رجال الحرب بالجيش المصرى آخرون مسمون باسم راشد وملقبون بألقاب مختلفة نذكر منهم هنا راشد كال باشا حكمدار السودان الشرقى، وراشد راقم باشا ، وراشد راقب باشا من لواآت الألايات . وعلى أى حال فليس عندنا ما يرجح أن المترجم له أحد هاؤلاء أو شخص آخر .

١٩٢ - محمد يك

هكذا ذكر فى سجل المدرسة الحربية المصرية بياريس ودفاتر دار المحفوظات بدون أن يذكر بعده لقبه أو اسم والده . وكان يتعلم قبل التحـــاقه بهذه المدرسة بالمكتب العالى بالخانقاه . وان تلقيبه بلقب بك يدل على أنه من أبناء كبار رجال خكومة محمـــد على كان تعلمه فى المكتب العالى يدل على ذلك .

اختــــير المترجم له للسفر الى فرنســا فى بعثة سنة ١٨٤٤ م

فدخـــل المدرسة الحـــرية المصرية بياريس وبدأ الدراسة بالفصل الثانى من ١٦ اكتوبر من هذه السنة . وكان مرتبـــه الشهرى حــــ وفى ١٠ يونيــه سنة ١٨٤٥ م أنزل الى الفصل الثالث لضعف بصره . وقد ظل يتعلم بفرنسا حنى أتم علومه وعاد الى مصر . وقد ذكر أمام اسمه فى الدفائر ما نصه :

صدر اذن فى ٧ ربيع الأول سنة ١٢٦٥ ه (٣٦ ينابر سنة ١٨٤٩ م) تمسرة ١٩١ يذكر به أن المذكور حضر بالمحروسة ومقيم بمسنزله . واتضح من شقة واردة مر جناب اصطفان بك أنه أخسند استحقاقه من باريس لغساية سنة ١٢٦٤ ه (١٨٤٨ م) وصار مستلزم رفته لغاية هذا التاريخ . اه

ومعنى هـــذا أنه لم يلتحق بوظائف الحكومة عقب رجوعه إلى مصر مباشرة وأنه شطب اسمه من سجلات المدرسة المصرية بباريس فى التـــاريخ المذكور وهو تاريخ إلغــائها وهذا لا يمنع توظيفه بعد ذلك كما حــدث لغيره إلا أننا تعسر علينا الاهتــداء إلى شؤون المنرجم له بعد رجوعه الى مصر لعــدم تلقيبه بلقب يساعد على هــذا الاهتداء . فالمسمى بمحمد كثيرون طبعاً ولا يدرى من هو من بينهم .

كذلك ذكر في دفاتر دار المحفوظــات بدون أن يذكر بعدم

لقبه أو اسم والده . وان تلقيبه بلقب بك يدل على أنه من أبنــاء كبار رجال حكومة محمد على .

تعلم المترجم له فى مدرسة السوارى بمصر ثم اختـير منها للسفر الى فرنسا فى بعثة سنة ١٨٤٤ م فدخــل المدرسة الحريــة المصرية بباريس وتلقى علومه بها من ١٦ اكتــوبر من هذه السنة. وكان مرتبه الشهرى ٦٦ اكــ وقــد كان من تلاميذ الفصل الثانى ثم أنزل إلى الفصل الثــالث لضعف تحصيله العــلى. ومكث يتعلم بفرنسا حتى أتم علومه وعاد إلى مصر.

وقـــد ظل اسمه مذكوراً فى الدفاتر حتى نهاية سنة ١٨٤٨ م وهو تاريخ إلغاء المدرسة الحربية المصرية بباريس .

هذا هو كل ما أمكننا الوقوف عليه من حياته المدرسية ولا ندرى شيئاً من حياته العملية .

۱۹۶ - محمد حسن افندی

كان موظفاً فى الحكومة المصرية كما يؤخذ من دفاتر دار المحفوظات ثم أخرج من وظيفته واختسير للسفر الى فرنسا فى بعشة سنة ١٨٤٤ م فدخل المدرسة الحسرية المصرية بياريس . وبدأ الدراسة بها من ١٦٠ اكتوبر من هدده السنة . وكان الذي يأخذه وهو بياريس من مرتبسه الشهرى ١٦٠ ك.

وقد ذكر فى الدفاتر انه كان موكلا عنه فى قبض باقى مرتبه بمصر والدته الحرمة آمنة .

وكان المترجم له من تلاميد الفصل الثداني ثم أنزل الى الفصل الثالث في ١٠ يونيد سنة ١٨٤٥م. وبعد بقدائه يتعلم بفرنسا الى سنة ١٨٥٧م م سافر الى انجلترا لاتمام تعلمه بها كما ورد في الدفاتر. وقد بقى اسمه مذكوراً فيها الى سنة ١٨٥٦م فتكون مدة تعلمه كلها حوالى اثنتى عشرة سنة .

وبعد أتمـام علومه بانجلنرا عاد الى مصر ووظف فى حكومتها . ولا ندرى عنه شيئاً أكثر من هذا .

١٩٥ – احمد حلبي افندي (بك)

كان موظفاً بالحكومة المصرية كما يؤخذ من دفائر دار المحفوظات . واختير للسفر الى فرنسا فى بعثة سنة ١٨٤٤ م فدخل المدرسة الحريبة المصرية بباريس وتلقى علومه بها من فدخل المدرسة الحريبة المسنة . وكان من تلاميذ الفصل الثانى ثم أنزل الى الفصل الثالث فى ١٠ يونيبه سنة ١٨٤٥ م . وكان مرتبه الشهدري ٢٦ ٢٦٠ . وكان يقبض استحقاقه بمصر أخدوه السهوزباشي حسن المصرى . وقد ظهل المترجم له يتعلم بفرنسا حتى أتم علومه وعاد الى مصر فى نوفمبر سنة ١٨٤٩ م .

وبعــــد رجوعه من فرنســا وظف فى الحكومة المصرية

قال السيد صالح مجدى بك عنه فى كتابه (حلية الزمن مناقب خادم الوطن) الذى ألفه حوالى سنة ١٨٧٥ م فى نرجمة حياة رفاعه بك رافع أثناء الكلام على الطبقة الثالثة من تلاميذه ، ما نصه :

ومن هذه الطبقة (أى الثالثة) المترجم الجهادى الملكى الماهر المصرى احمد حلى افندى الذى تعلم العملوم العسكرية بالديار الفرنساوية . وهو الآن من معاونى ديوان الخارجية . اه

ومن الوظائف التي شغلها المترجم له قبـــل ذلك وظيفة ناظر مدرسة الحربيــة بالقلعة السعيـدية وذلك من ديسمبر سنة ١٨٥٨ م الى اغسطس سنة ١٨٦١ م .

١٩٦ _ مصطفى حليم افندى (بك)

ذكر فى دفائر دار المحفوظـــات هكذا : مصطفى حـــــليم افندى ابن الشيـخ محمد بالدرب الأحمر .

كان موظفاً فى الحكومة المصرية كما يؤخذ من هذه الدفاتر ثم أخسرج من وظيفته واختسير للسفر الى فرنسا فى بعثة سنة ١٨٤٤ م . فدخسل المدرسة الحربيسة المصرية بباريس .

وبدأ الدراسة بها من ١٦٠ اكتوبر من هذه السنة . وكان مرتبه الشهرى ٦٦ هم . وكان موكلا عنسه والده المذكور في قبض مرتبسه بمصر . والمترجم له كان من تلاميسذ الفصل الثاني من هذه المدرسة ثم أنزل الى الفصل الثالث في ١٠ يونيسه سنة ١٨٤٥ م . وقد لبث بفرنسا حنى أتم علومه وعاد الى مصر .

وذكر عنه فى الدفاتر أن استحقاقه بفرنسا أعطى له هنــاك لغاية ١٢ ديسمبر سنة ١٨٤٩ م ــ أى فى عهد عباس باشا الأول.

والمرجح أنه بعد رجوعه الى مصر فى نحو هـــذا التــاريخ عين فى وظــائف الحكومة ونال رتبـــة بك لاننا وجـــدناه ملقبا بهذه الرتبة فى بعض الوثائق المخطوطة .

١٩٧ - عد الرحمن محـو بك

هو ابن المرحــوم محو بك من كبار رجال حكومة محمد على وكان والده حكمدارا للسودان فى سنة ١٨٢٤ م وهو الحكمدار الثانى له بعد خورشيد باشا حكمداره الأول. وبالقرب من بربر آبار لانزال تسمى باسم آبار محو بك الى الآن.

 سنة ١٨٤٥ م وهـو من تلاميـذ فوج الأمير حليم . وكان مرتبـه الشهري ٦٦ هم . ولم ينم تعلمه بالمدرسة الحـربية المصرية يباريس لأنه مرض وعاد الى مصر حـوالى سنة ١٨٤٧ م . وما زال المـرض ينتـابه حنى أدركته الوفاة وهـو فى سن صغـيرة . وقـد نرك ثروة كانت من نصيب بنتـه الوحيـدة وزوجتـه . ثم أصبحت الآن فى يد عتقـائه وعتقـاء والده . وما زال منزله باقيـاً الى الآن خلف سراى عابدين بالقـاهرة .

۱۹۸ – خورشید فهمی افندی

تربی فی مدارس مصر ثم اختسیر للسفر الی فرنسا فلحق بتلامیذ بعثسة سنة ۱۸۶۶ م ودخسل المدرسة الحسربیة المصریة بیاریس . وکان مر تلامیذ الفوج الشانی الذی حضر إلیها صحبة الامسیر عبد الحلیم . فتلق علومه بالفصل الشالث مر . ۱ یونیه سنة ۱۸۶۵ م وکان مرتبه الشهری ۲۹۰ . وظلل یتعلم بفرنسا حنی أتم علومه وعاد الی مصر .

وقد ذكر عنه فى دفائر دار المحفوظات أن تعلمه بفرنسا انتهى فى ١٦ نوفسبر سنة ١٨٤٩ م – أى فى عهد عباس باشا الأول فيكون قد قضى بقية تعلمه بعد الغاء المدرسة الحربية المصرية بياريس سنة ١٨٤٨ م فى مدارس فرنسا العليا.

قال السيد صالح مجدى بك عنه فى كتابه المؤلف حوالى سنة ١٨٧٥ م أثناء الكلام على الطبقة الثانية التى تخرجت على يدرفاعة بك ما نصله:

ومنها (أى الطبقة الثانيــة) المرحوم خورشيد فهمى افندى وكان له وقوف تام على اللغــة الفرنسية والتركية وكان قد توجه الى الديار الفرنساوية وعاد منها بعد حوز المعارف بالأمنية. اه

١٩٩ ـ لطفي افندي

هكذا ذكر في دفاتر دار المحفوظات. ولا ندري ان كان هذا اسمه أو جزءا منه . تعلم بالمدارس المصرية ثم اختير منها للسفر الى فرنسا والانضام الى تلامية بعشة سنة ١٨٤٤ م . فدخل المدرسة الحربية المصرية بباريس . وكان مرتبه الشهري ٢٦ ١٦٤٠ . وهدو من تلامية الفوج الذي جاء اليها صحبة الأمير عبد الحليم . وتلقى علومه بالفصل الثالث من هذه المدرسة في ١٠ يونيه سنة ١٨٤٥ م . ومكث بفرنسا حتى أتم علومه وعاد الى مصر .

وقد ذكر عنه فى الدفاتر ان استحقاقه بفرنسا أعطى له هناك لغاية ١٦ نوفمبر سنة ١٨٤٩ م - أى أن تعلمه انتهى فى عهد عباس باشا الأول فيكون قد أتم بقية تعلمه

بعد إلغاء المدرسة المصرية سنة ١٨٤٨ م فى مدارس فرنسا العليا والمرجح أنه وظف فى الحكومة بعد رجوعه الى مصر وأن نوظيفه كان بالجيش .

۲۰۰ _ محمد شــوقی افندی

ورد ذکره فی الدفاتر هکذا : محمد شــوقی افنــدی ابن جانـکلی مصطفی أغا .

كان موظفاً في الحكومة المصرية كما يؤخذ من هذه الدفاتر. ثم أخرج من وظيفته واختير للسفر الى فرنسا في بعثة سنة ١٨٤٤ م. فدخل المدرسة الحربية المصرية بباريس وبدأ تعلمه بالفصل الثاني منها في ١٩ اكتوبر من هذه السنة. وكان مرتبه الشهري ٦٦ اكتوبر من أنزل الى الفصل الثالث في ١٠ يونيه سنة ١٨٤٥ م. ومكث يتعلم بفرنسا حتى أتم علومه وعاد الى مصر.

وفى دفاتر دار المحفوظات أن استحقاقه أعطى له وهو بفرنسا الخاية ١٠ مارس سنة ١٨٥٥ م _ أى أن تعلمه انتهى فى عهد سعيد باشا . وعلى ذلك لابد أن يكون قد قضى باقى مدة تعلمه بفرنسا بعد الغاء المدرسة المصرية يباريس سنة ١٨٤٨ م فى مدارس فرنسا العليا .

والمرجح أنه التحـــق بوظائف الحكومة المصرية على أثر عـــودته من فرنسا وأن توظيفــه كان بالجيش المصرى . وفى دفـــتر به بعض أسماء موظفى الحكومة المصرية من سنة ١٨٦٠ الى سنة ١٨٧٤ م شخص مسمى باسم المترجم له ترقى الى رتبة بكباشى سنة ١٨٧٤ م . ولا ندرى عنـــه شيئاً أزيد مر . هذا .

۲۰۱ – خورشید برتو افندی (بك)

ورد ذكره فى دفاتر دار المحفوظات ثلاث مرات باسم خورشيد أفندى فقط بدون أن يذكر بعده لقب ما . ثم ذكر مرات عدة باسم خورشيد بترو . واننا نرجح أن لفظة بترو محسرفة عن برتو وأن هاذا التحريف قد أحدثه الكتبة عند نقلهم هاذا الاسم من الفرنسية الى العربية كما حدث مع غيره من أسهاء التلاميذ .

تربى المسترجم له فى مدارس مصر ثم اختسير للسفر الى فرنسا فلحق بتلاميذ بعثسة سنة ١٨٤٤ م ودخل المدرسة الحربيسة المصرية بباريس . وكان من تلاميذ الفوج الثسانى الذى حضر إليها صحبة الأمسير عبد الحليم . فتلق علومه بالفصل الثسالث من اليها صحبة الأمسير عبد الحليم . فتلق علومه بالفصل الثسالث من اليها صحبة الأمسير عبد الحليم . فتلق علومه بالفصل الشسالث من المهرى محبة . وبق بفرنسا حتى أتم علومه وعاد الى مصر .

وقدد ظل اسمده مذكوراً في دفائر دار المحفوظات الي

سنة ١٨٥٦ م أى فى عهد سعيد . ومعنى هدا أنه كان لايزال يتعلم بفرنسا الى هذا التراريخ . فيكون قد قضى بقية تعلمه بعد الغاء المدرسة المصرية بباريس سنة ١٨٤٨ م فى مدارس فرنسا العليا .

وقد التحق المترجم له بعد عودته من فرنسا بالجيش المصرى وترقى فيه الى رتبــة صاغقول أغاسى فى أول ديسمبر سنة ١٨٥٩ م ثم الى رتبة قائمقــام ثم عين وكيل محافظــة مصوع. ولا ندرى عنه شيئاً أزيد من هذا.

وقـــد لحق بتلامیذ هـــذه البعثـة فی سنة ۱۸۶۷ م تلمیذ واحد هو سعید نصر افندی الذی نترجم له فیما یلی :

۲۰۲ — سعید^(۱) نصر افندی (باشا) توفی فی سنة ۱۹۰۵ م

هو نجل امام هـذه البعثة الشيخ نصر أبو الوفا الهوريني . سأفر الى فرنسا صغـيراً في سنة ١٨٤٧ م وسنه لا تجـاوز ثماني سنوات فدخل مدرسة سان لويس وبعـدها التحق بمدرسة سانسير

الحربية وكان مرتبه الشهرى ٦٦ . وذلك عدا المكافآت الشهرية التي كانت باستمرار . وقد استمر في هذه المدرسة الى أن تخرج منها ضابطا والتحق بالجيش الفرنسي ونال فيه رتبة اليوزباشي ثم عاد الى مصر في نوفمبر سنة ١٨٦١م أي في أواخر عهد سعيد باشا.

وعند عودة المذرجم له مر. _ فرنسا عين في وظيفة باشمعاون بالمدرسة الحربية بنظـارة الجهادية من ٢٢ فـاراير سنة ١٨٦٢ الى بديوان الأشغال من ٨ يناير سنة ١٨٦٥ الى ٢٥ يونيه سنة ١٨٦٦ م. ثم عـــين معلماً بالمدارس الحربية مر. ٢٦ يونيه سنة ١٨٦٦ الى ١٢ يوليك سنة ١٨٧٩ م . ثم ناظراً لقلم الترجمة بنظارة المالية برتبة قائمقام من ١٣ يوليه سنة ١٨٧٩ الى ٥ يونيه سنة ١٨٨٠ م . ثم سكرتيراً افرنجياً لمحافظـة سواحل البحر الأحمـر من ٦ يونيه سنة ١٨٨٠ الى ١٨ سبتمــب سنة ١٨٨١م . ثم عين بالمــدارس الحسريية معلماً للغــة الفرنسية مر. ١٩ سبتمبر سنة ١٨٨١ الى ١٦ نوفسب سنة ١٨٨١ م . ثم قاضياً بمحكمة مصر الابتدائية المختلطة من ١٧ نوفسبر سنة ١٨٨١ م . ثم عسين رئيس شرف المحاكم المختلطة في ١٧ يناير سنة ١٩٠٣ م ونال رتبـــة الباشوية وظل بهذا المنصب الى أن أدركته الوفاة في سنة ١٩٠٥ م بمنزله بالعباسية بالقاهرة ودفن بقرافة المجاورين .

وكان رحمه الله وهـو فى القضاء مثال الصـدق والنزاهة كما كان متمسكا بدينه تمسكا شديدا متعصبا لمصريته منـذ صغره. وقد رفعتـه أخلاقه الى منزلة ساميـة بين رجال القضـاء المختلط وأحرز بتنوع معارفه أكبر مكانة بين جميع عارفيه.

۲۰۳ – بدوی سالم افندی

تعسلم فى مكاتب مصر ثم دخل مدرسة الطب البشرى بقسم الصيدلة واختير منه للسفر الى فرنسا للاخصاء فى العلوم الكبائية وتحصيل صناعة الصابون وشمع العسل وغيرهما . وكان مرتبسه الشهرى ٥٨٠ وقد بدأ الدراسة بفرنسا فى سنة ١٨٤٥ م ورجسع الى مصر بعد تحصيل علومه فى أواخر سنة ١٨٤٧م — أى فى عهد محمد على باشا .

وقـــد ذكر عنه فى دفائر دار المحفوظات أن استحقاقه أعطى له لغاية ١٤ نوفمـــبر سنة ١٨٤٧ م ــ أى أنه فرغ مر. تعلمه فى هذا التاريخ .

وقد أحسن الى المترجم له بعد رجوعه من فرنسا برتبة الملازم الشان أستاذاً للأقرباذين (الصيدلة) بمدرسة الطب المصرية .

۲۰۶ ــ احمد ندا افندی (بك) توفی سنة ۱۸۷۷ م

تعلم أيضاً في مكاتب مصر ثم دخل مدرسة الطب البشرى بقسم الصيدلة واختير منه للسفر الى فرنسا للاخصاء في العلوم الكيميائية والطبيعية وتحصيل صناعة الصابون وشمع العسل وغيرهما . وكان مرتبه الشهرى به صح وبدأ الدراسة بفرنسا في سنة ١٨٤٥ م ورجع الى مصر في أواخر سنة ١٨٤٧ م – أى في عهد محمد على باشا .

وذكر فى دفاتر دار المحفوظات أن استحقاقـــه أعطى له وهو بفرنسا لغاية ١٤ نوفمـــبر سنة ١٨٤٧ م . ومعنى هـــــذا أنه فرغ من تعلمه فى هذا التــاريخ .

وقد أنعم على المترجم له برتبة الملازم الثانى بعد رجوعه من فرندا وعين أستاذا للمواليد الشلائة بمدرسة الطب المصرية ثم بمدارس المهندسخانة وأركان الحرب. وقد كان يعلم فى مدرسة الزراعة التي أنشئت في عهد الخديوى اسماعيل. وظل في خدمة التدريس إلى أن واقاه الحمام في سنة ١٨٧٧ م وهو حائز لرتبة البيكوية. وكان رحمه الله ولوعاً بالبحوث والتآليف ومر. خيرة الأساتذة المجدين.

وقـــد نرك مؤلفــات مفيدة في الكيمياء والطبيعة وعلى

الحيوان والنبات بعضها معرب والبعض الآخر من عمله ، وهاهى :

١ - كتاب (حسن البراعة فى علم الزراعة) لفيجرى بك .
 طبع بمطبعة بولاق سنة ١٨٦٦م فى مجلدين . وهو معرب من الفرنسية الى العربية .

٢ — كتاب (الآيات البينات في علم النباتات) طبع
 يمطبعة بولاق سنة ١٨٦٦ م .

٣ - كتاب (الحجج البينات في علم الحيـــوانات) . طبع
 يمطبعة بولاق سنة ١٨٦٧ م . وهو معرب من الفرنسية الى العربية .

إلى الكيمياء) لجاستنيل بك علم الكيمياء) لجاستنيل بك في أربعة أجـــزاء . طبع جزآن منها فقط سنة ١٨٦٩ م . وهـو معرب من الفرنسية الى العربية .

م - كتاب (الأقــوال المرضية في علم الطبقات الأرضية)
 طبع بمطبعة بولاق سنة ١٨٧١ م .

٣ - كتاب (حسن الصناعة في فر الزراعة) في مجلدين .
 طبع بمطبعة بولاق سنة ١٨٧٤ م .

٧ - كتاب (الأزهار البديعة فى علم الطبيعة) لجاستنيل بك طبع فى جـــزأين سنة ١٨٧٤ م . وهـــو معرب من الفرنسية الى العربيـــة .

وله غير ذلك أبحــاث كثيرة مفيدة نشر معظمها في مجـــلة روضة المدارس .

وقد جاء عن المترجم له وعن بدوى سالم افندى السابق فى عــدد الوقائع الصادر فى ٣ رجب سنة ١٢٦٤ هـ - ٥ يونيه سنة ١٨٤٨ م ما نصه :

إنه قــد استنسب بالجمعية المنعقدة فى القصر العالى أن نوجه رتبــة الملازم الشانى بنشانها لـكل من بدوى سالم أفندى وأحمــد ندا أفندى اللذبن كانا من تلامذة مدرسة الطب البشرى وأرسلا فيما تقــدم الى أوربا لأجــل تحصيل صناعة الصابون وشمع العسل وأمشــالهما ورجعا الى مصر الآن بعد ختام ما أمرا بتحصيله حسب اشعار ديوان المدارس . اه

۲۰۵ – عبد الله السيد افندى (بك) توفی سنة ۱۸۷۶ م

هــو ابن الشيخ سيد ادريس من بلدة شنرا التابعة لمركز الفشن . دخل الأزهر الشريف فى بـادىء الأمر ثم دخــل مدرسة الألسن واختــير منها للسفر الى فرنسا للاخصاء فى علوم الادارة الملكية (الحقــوق) هناك وكان مرتبــه الشهرى ١٣٠٨ مصر فأتم دراستــه بهـا فى نحــو ست سنــوات ثم عاد الى مصر

وألحق بقلم ترجمـــة ديوان المدارس مع المرحوم رفاعـــة بك موالستمر في هــــذا القلم حنى تأهل لأن بخلف رفاعة بك في رياسته خلفه وظــــل رئيساً له مدة طويلة وفي هــــذا العهد نرجم موظفو هــــذا القلم كل منهم جزءا مر. قانون نابليون تحت اشراف رئيسه السابق رفاعة بك .

وعندما تولى سعيد باشا أنعم على المترجم له برتبة أميرألاى وعسين ناظرا لقلم شبارسات بالمالية (قسلم المبيعات والمشتريات والعقود ونحسو ذلك) وهو شبيه بديوان قسلم قضايا الحكومة الآن . وفى ذاك الوقت كان ينتسدب من قبل سعيد باشا للسفر الى أوربا لعقد قروض للحكومة أو اتفاقات تجارية مع الحكومات الاجنبية . ثم عين بعد ذلك عضوا بمجلس الاحكام .

وفى عهد الحديوى اسماعيل عين رئيساً لمجلس التجار بالاسكندرية وكان عوناً لنوبار باشا فى المفاوضات التى دارت حسول انشاء المحاكم المختلطة فى القطر المصرى . وعند تأليفها عسين مستشارا بمحكمة الاستثناف بالاسكندرية ولم يكن بها من الوطنيين خلافه وقدرى باشا وعلى رضا بك وآخر أرمني هسو خشادوريان بك وذلك كان فى يونيسه سنة ١٨٧٥م . ولم يمكث بها إلا سنة واحسدة وأدركته الوفاة ودفن بالقاهرة بقرافة السيدة نفيسة .

ومعظم تاريخ حياته هـذا ملخص عن نرجمـــة أخذناهـا

عن نجـــله المرحوم ابراهيم وجيـــه باشا وكيل وزارة الجارجية سابقــــا قبيل وفاته .

وقد جا. عنه فی عـــدد الوقائع المصرية بتـــاریخ ؛ محرم سنة ۱۲۹۳ هـــ ۳۱ يناير سنة ۱۸۷۲ م ما نصه :ـــ

فى ليلة السبت الماضى توفى عبد الله بك السيد الذى كان تعلين لأعضائية مجلس الاستئناف بالاسكندرية بمرض أعيا الأطباء . وهو من نجباء مدرسة الألسن الذين اشتغلوا بفنونها ومن جملتها علم الحقوق وبتوجها الى فرنسا أتم فروعه وبرع فيه وبعودته الى مصر تعين لرياسة مجلس التجار بمصر ومكث فيه مدة طويلة ولغير ذلك من الخدمات الجليلة . وحيث أنه ممن نفع وطنه وبدت منه الآثار الحسنة تأسف عليم كل من درى حاله رحمه الله تعالى وأحسن مآله . اه

وقال على مبارك باشا عنه فى خططه ج ١٤ ص ٣٦ و ٣٧ أثناء الكلام على قرية العجميين من مدېرية الفيوم ، مانصه :—

ومن تربى مر. أهالى العجميين فى ظل نعم العائلة المحمدية وحاز قصب السبق بين أقرانه الفاخر المرحوم عبد الله بك السيد. تربى فى مدرسة الألسن تحت نظرارة رفاعة بك، وأتقن فنون الادارة الملكية، وشهد له أقرانه

بالألمعية والعـــرفان ، وسافر الى بلاد فرنسا ليتقر علم الادارة ، فأقام هناك مدة طرويلة حتى تمكن غاية التمكن ، وحضر الى مصر بالشهادات الكافية. فتعين أولا لتدريس علم الادارة بالمحــروسة ثم توظف بمدرسة المهندسخانة بيــولاق ثم جعــل من أعضاء القومسيون الذي تشكل في عهد المرحــوم عباس باشا للنظـــر فى دعـــوى أقامها على الحكومة شخص افـــرنجى يدعى الخواجــه روشتي تتعلــق بمادة احتكار صنف السنامكي . ثم جعـــل ناظراً على قلم التوصيات بالخـــزينة المصرية . ثم رئيساً على مجلس التجار بالاسكندرية ثم من أعضاء القومسيون الذي تشكل تحت ادارة أدهم باشا لتسوية ديون المرحـــوم إلهامي باشا وحصر تركته وذلك في عهد المرحــوم سعيد باشا . ثم توظف في عهد افندينا الخـــديوي اسماعيل باشا بجملة وظائف بالمالية والداخلية وتصفية القوميانية الزراعيـة . وأرسل في مأموريات مهمـة الى بلاد أوربا من طرف الحضرة الخــــديوية . ثم تعــــين ثانياً رئيساً على مجلس تجار اسكندرية ثم عضواً بمحكمة الاستئناف الكبرى بالاسكندرية . ثم لحقته الوفاة من مدة يسيرة وتحسر عليه كثير من الناس لكونه من أنجب أبناء الوطن . ا ه

وقد كان رحمه الله مر المبرزين فى علوم الادارة الملكية وممن أسدوا الى وطنهم جليل الخدم .

۲۰۶ – ابراهیم السبکی افندی

كان موظفاً فى الحكومة المصرية كما يؤخذ من دفائر دار المحفوظات. ثم أخرج من وظيفته واختير للسفر الى فرنسا لتعلم الطب البيطرى. وقد بدأ تعلمه هذا الفن بفرنسا فى سنة ١٨٤٥ م وكان مرتب الشهرى . وقد د ذكر فى الدفائر أنه كان موكلا عنه مصطفى السبكى فى قبض مرتب عياله بمصر وأنه رجع الى مصر بعد اتمام تعلمه ولحق بمدرسة الطب البيطرى من يوليه سنة ١٨٤٨ م وصار معلماً بها .

۲۰۷ - عبد الهادی اسماعیل افندی

كان أيضاً موظفاً فى الحكومة المصرية كما يؤخذ من دفائر دار المحفوظات ثم أخرج من وظيفته واختسير للسفر الى فرنسا لتعلم الطب البيطرى بها . وبدأ تعلمه بفرنسا فى سنة ١٨٤٥ م وكان مرتب الشهرى ٢٦ ٢٦٠ . وقد ذكر فى الدفائر أنه كان موكلا عنه عيسوى افندى النحراوى فى قبض مرتب عيساله بمصر وأنه رجم بالى مصر ولحق بمدرسة الطب البيطرى من بمصر ولحق بمدرسة الطب البيطرى من يوليه سنة ١٨٤٨ م وصار معلماً بها .

وفى عهد الخديوى اسماعيل كان المترجم له ناظرا لمدرسة الطب البيطرى بالعباسية .

وله من المؤلف ال كتاب (العجالة البيطرية لارشاد الضباط السوارى والطوبحية) طبع بمصر سنة ١٨٧٣ م.

وقد جاء فی عدد الوقائع بتـاریخ ۷ رمضان سنة ۱۲۹۶ هـ ۷ اغسطس سنة ۱۸۶۸ م، عنه وعن ابراهیم افندی السبکی وعبد الله بك السید المذکورین آنفا ضمن نص عنهم وعن اثنین آخـــرین هما شافعی رحمی افندی وأحمـــد عجیلة افندی المئرجم لهما سابقاً ، مانصه :ــ

إن عبد الله افندى اليوزباشي أحدد الآفندية الخمنة الذين أرسلوا مع المبعدوث بهم الى باريس لتحصيل العلوم والمعارف وعادوا الآن بعد تمام التحصيلات المرغدوبة لما كان قد بلغ درجة الخوجوية في علم الادارة الملكية استنسب في المجلس المنعقد بالاسكندرية في اليوم المتمم للعشربن من الشهر الماضي أن يلحق بمدرسة الألسن ليعلم بعض التلاميذ العلم المذكور. وحيث تبين ان ابراهيم الملازم الأول وعبد الهادي اساعيل الملازم الثاني من الأفندية المذكورين قد وصلا الى درجة خوجوية الطب البيطري استصوب بالمجلس المذكور ارسالها الى مدرسته اليكونا معلمين فها. الخ الخ اه

۲۰۸ - محمد الفحام افندى

 وبدأ تعلمه هناك فى سنة ١٨٤٥ م وكان مرتبـــه الشهرى ١٣ ٩٨٦ . ورجع الى مصر فى أواخر سنة ١٨٤٧ م .

وقد جاء عنه فى دفاتر دار المحفوظات أنه عاد من فرنسا فى ١٤ نوفم بر سنة ١٨٤٧ م _ أى فى عهد محمد على باشا . والمرجد أنه عين أستاذاً بمدرسة الطب البشرى بمصر على أثر عودته من فرنسا .

۲۰۹ ــ مصطفی الواطی افندی (بك) توفی سنــة ۱۸۹۶ م

هو من قرية ألواط من مديرية المنوفية بمركز منوف . تعلم فى مكاتب مصر ثم دخل مدرسة الطب البشرى وتخرج منها وهو برتبة اليوزباشى ووظف وكان فى سنة ١٨٤٢ م رئيسا لأحد أقسام قلم الترجمة الذى أنشأه محمد على باشا تحت نظر رفاعة بك الطهطاوى وهو قسم ترجمة الطبيعيات بفروعها . ثم أخرج من وظيفته واختير للسفر الى فرنسا للاخصاء فى الطب العسام وطب الأسنان . وبدأ تعلمه هناك فى سنة ١٨٤٥ م . وكان مرتبه الشهرى من وبعد أن أتم تعلمه بفرنسا عاد الى مصر فى مايو سنة ١٨٤٧ م ولحق بمدرسة الطب البشرى من مونيه سنة ١٨٤٧ م كا ورد فى دفاتر دار المحفوظات .

فعين أستاذاً بها وظل يترقى فى مناصبها إلى أن صار وكيلا لها وحكيمباشى قسم الأمراض الافرنجية (الزهرى ونحوه) ومعلم الفسيولوجيا (علم وظلائف الأعضاء). وظل فى هذا المنصب الى ١٤ ديسمبر سنة ١٨٥٨ م. وفصل فى ١٩ من الشهر المذكور بسبب إهماله تحقيق حادثة حدثت فى المدرسة المذكورة بين أحدد أساتذتها وتلبيذ من تلاميذها. وعين بدلا منه حسين افندى عارف الذى أحيلت عليه نظارة المدرسة أيضاً.

وكان المثرجم له حين فصله برتبـــة البكباشي . وقد أرسلت الحكومة وقتئذ أوصافه إلى دوائرها حتى لاتغش فيه وترجعـــه الى الخـــدمة . وقد وردت هذه الأوصاف في أحـــد دفاتر المستشفيات وهاهي بنصها :

بكباشى مصطفى أفندى الواطى ضرغام وكيل مدرسة الطب وحكيمباشى قسم أمراض افرنجية وخوجة دروس الفيسيولوجيا . طويل القامة نحيف البنية قمى اللون طويل الوجه يسيرا مفتوح الحاجبين ومعه حرول خفيف الى الوحشية خفيف اللحية دائرة سودة . ا ه

ولم يلبث قليك حتى أعادته الحكومة الى الخدمة فى ٢٠ فبراير سنة ١٨٥٩ م حيث احتيج الى من يقوم بمعالجة الجدرب والقراع للمصابين بهذبن المرضين من الجندود فى قسم من مستشفى

قصر العيدى خصص لهم فلم يجدوا أحدداً أهلا لهذه المهمة غير المترجم له وذلك بعد امتحان عمل لهذا الغررض . فصدر النطق اللكريم شفاها الى مسيو راير مفتش صحة العساكر السعيدية بتعيين المترجم له فى هدده الوظيفة الجديدة فعين فبها وأضيف إليه إلقاء دروس فى علم وظيائف الأعضاء بمدرسة الطب . وبتى في وظيفته هدده الى أن نال رتبة القائمقام . ثم أدركته الوفاة .

وكان مرتب وقتئذ ثلاثين جنها ولذلك ربط لورثت مخسة عشر جنها معاشا . فأخدت والدته مائتين وخمسين قرشآ وولداه ألفاً ومائتين وخمسين . أما زوجت فلم يرتب لها شيء لأنها كانت مملوكة له .

وقد توفى المترجم له فى ٧ ابريل سنة ١٨٦٤ م . ثم توفى ولداه بعده وكان أحدهما صغيراً والآخر تلميذاً بمدرسة الطب اسمه عبد العزيز حلمى ووفاة هذا الأخير كانت فى ٥ يونيه سنة ١٨٧٧ م .

۲۱۰ – عثمان ابراهیم افندی

تعـــلم فى مكاتب مصر ثم دخـــل مدرسة الطب البشرى وبعد تخـــرجه منها وهو برتبة اليوزباشى اختـــير للسفر الى فرنسا للاخصاء فى طب الأسنار. وبدأ تعلمه هنــاك فى سنة ١٨٤٥ م وكان مرتبـــه الشهرى 77 محم. وبعد أن أتم تعلمه بفرنسـا عاد

الى مصر فى مايو سنه ١٨٤٧ م ولحـــق بمدرسة الطب البشرى من ١٥ يونيـــه سنة ١٨٤٧ م كما ورد فى دفائر دار المحفوظـــات وصار مدرساً مهذه المدرسة .

وقــد جاء فى عــدد الوقائع المصرية بتـاريخ أول رجب سنة ١٨٤٦ م ، عنه وعن مصطفى بك الواطى مانصه :

إن مصطفى افت دى الواطى وعثمان افندى ابراهيم اللذين هما من جملة الحكاء المكتسبة الدراية فى تحصيل علوم الطب والجسراحة بمدرسة الطب البشرى الواصلين الى رتبة اليوزباشية فى تلك المدرسة كانا قد أرسلا منذ سنتين ونصف الى باريس لأجل تقوية تحصيلاتها واكتسابها صنعة عمل الأسنان فأخذا فى الاجنهاد حنى اكتسبا الكال اللازم ثم أعيدا الآن بارادة حضرة الجناب الحديوى الى مصر المحروسة التى هى مسقط رؤوسها . وحيث صار يمكنها عمل الأسنان المنظومة واخراج ماتفتت وانكسر منها واستبدالها بأسنان جديدة يصنعانها بأعظم إتقان ، وانكسر منها واستبدالها بأسنان جديدة يصنعانها بأعظم إتقان ، فرن أراد تعمير أسنانه أو احتاج الى تجديدها فليتوجه نحدوهما ويريها نفسه لينال مطلوبه اه

۲۱۱ _ حسن الشاذلي افندي

تعلم بمدرسة الألسن تحت نظر رفاعة بك ولما أتم دراسته فيها بتفوق اختـــير للسفر الى فرنسا فى سنة ١٨٤٤ م للاخصاء فى علم الادارة الملكية (الحقوق). وكان مرتبه الشهرى ــــــــــ .

وقد ذكر عنه فى دفاتر دار المحفوظات أن استحقاقه أعطى له وهو بفرنسا لغاية ١٦ نوفسبر سنة ١٨٤٩ م – أى أن تعلمه انهى فى أوائل عهد عباس الأول .

وبعـــد أن أتم المترجم له دراسته بفرنسا في هذا التــاريخ عاد الى مصر وعين أستاذاً للادارة الملكية في مدرسة الألسن .

قال السيد صالح مجدى بك عنه فى كتابه (حلية الزمن مناقب خادم الوطن) المؤلف حوالى سنة ١٨٧٥ م أثناء الكلام على الطبقة الأولى الني تخرجت على يد رفاعة بك من تلاميذ مدرسة الألسن ، مانصه :

ومنها – أى الطبقة الأولى – المرحوم حسن افندى الشاذلى الذى تعلم الادارة الافرنجيــة بمدينة باريس وكان حسن الطريقــة فى التدريس . ا ه

۲۱۲ – عبد العزيز الهراوي افندي (باشا)

تعلم فى مكاتب مصر ثم دخل مدرسة الطب بقسم الصيدلة . وبعد أن أتم دراسته ونال رتبة ملازم ثان اختير للسفر الى فرنسا فى بدء سنة ١٨٤٥ م للاخصاء فى العلوم الكيميائية والطبيعية هناك . وكان مرتبه الشهرى ٢٦ ١٩٤٠ كان يقبض منه مرتب عياله بمصر عيسوى على بمدرسة الطب البشرى . ثم زيد مرتبه هذا حتى بلغ فى أواخر سنى دراسته . ١٨٠٤ وهذا عدا ماكان يقبضه من المكافآت الشهرية التي كانت باستمرار . وم

ولما أتم المسترجم له دراسته عاد الى مصر فى ديسمسبر سنة ١٨٦٣م وعين بمصلحة الصحة ثم بدار الضرب بالقلعة وثرقى الى أن صار مديرا لهذه الدار وناظراً لمعمل البارود بمصر القسديمة ونال رتبة الباشوية .

وعبد العزيز باشا الهراوى اشتهر فى وقته بالتــــيز (البحث) الذى نال به شهادته من فرنسا وأثبت فيه امكان استخراج جميـــع الالوان من نبات الحناء .

وقد عثرنا فى دار المحفــوظات المصرية على بيان بحساب الضربخانة من توت سنة ١٢٩١ ه الى برمودة من هـــذه السنة ، موقعا عليــه بختم أمينهـا ألمترجم له ومؤرخا فى ربيــع أول سنة ١٢٩٢ ه (ابريل سنة ١٨٧٥ م) ووجدنا مع هـــذا البيان

إفادة هذا نصها:

مالية وكيلي ومطلوبات مديري سعادتلو أفنــــدم

بناء على أمر المالية الوارد بالضربخانة رقم ٢٨ ريسع أول سنة ٩٢ نمرة ١٩٧ قسد صار تحرير كشف عن ايرادات ومصروفات المصلحة وحسبة النقدية من توت سنة ٩١ لغاية برمودة سنة منه . وهاهو مرسل معهذا نؤمل تأمروا باستلامه بمحل لزومه ٤٠ أمين ضربخانة

ختم عبد العزيز الهراوى

۲۵ ربيع أول سنة ۹۲

وله من الذرية بنت متزوجة من صاحب العزة محمد بك عزت القاضى بالمحاكم الأهلية الذى يقطن بالقـــاهرة بمنزله بشارع محمد على تجاه شارع غيط العدة .

۲۱۳ – محمود یونس افندی

تعلم فى مدارس مصر ودخــل مدرسة الطب المصرية . وأتم دراستــه بها وأخذ رتبــة يوزباشي واختــير للسفـر الى فرنسا فى سنة ١٨٤٧ م للاخصاء فى الطب هنــاك . وكان مرتبــه الشهرى ١٣٠ ممرة . وظــل يتعلم بفرنسا حتى أتم دراسته وعاد الى مصر فى مارس سنة ١٨٥٥ م .

والمرجح أنه عــــين أستاذاً بمدرسة الطب البشرى بمصر على أثر رجوعه من فرنسا . ولا ندرى عن حياته العملية شيئاً .

۲۱۶ – محمـــد الشرقاوى افندى توفى سنة ۱۸۹۲ م

ذكر فى دفائر دار المحفوظات مرات كثيرة باسم محمد محمد الشرقاوى . تعلم فى مكاتب مصر ثم دخل مدرسة الطب المصرية بقسم الصيدلة . فأتم دراسته ونال رتبة ملازم أول واختير للسفر الى فرنسا فى سنة ١٨٤٧ م للاخصاء فى علم الأقرباذين (الصيدلة) . وكان مرتبه الشهرى جم رتب منها لعياله بمصر جم بتوكيل درويش زيدان . وقد بقى يتعلم بياريس ثم مرض وتوفى فى أواسط اكتوبر سنة ١٨٦٧ م .

وقـــد ورد فی دفائر دار المحفـــوظات تعلیق علی اسمـــه هــــذا نصه :

رفت لغاية سنة ۱۸۹۲ م بناء على ماتعلى له كونه توفى باذن فى ۲۶ ريسع الثانى سنة ۱۲۷۹ بناء على افادة من حضرة كوچك بك فى ۲۷ منه نمرة ۱۷ وتحسرر له بطلب الافادة عن تاريخ رفته . اه

۲۱۵ — عبد الرحمن الهراوى افندى (بك) توفى سنة ۱۹۰۶ م

تعلم فى مكاتب مصر ثم دخـــل مدرسة الطب المصرية فأتم دراستــه بها ونال رتبــة يوزباشى واختــير للسفر الى فرنسا فى سنة ١٨٤٧ م للاخصاء فى الطب . فدخـــل مدرسة الطب بباريس وكان مرتبــه الشهرى ١٣٠ ممر وبعد أن أتم دراسته عاد الى مصر فى مارس سنة ١٨٥٥ م .

وقد عين المثرجم له بعد عدودته من فرنسا أستاذاً للفسيولوجيا وأمراض الجلد بمدرسة الطب المصرية . ونال رتبة قائمقام سنة ١٨٧٧ م ثم الرتبة الثانية في ١٥ ابريل سنة ١٨٧٧ م وترقى الى أن صار وكيلا لهذه المدرسة سنة ١٨٨٠ م . ومن آثاره العلمية التى خلفها كتاب في الفسيولوجيا لم يطبع .

وقد عاش الى أن أدركته الوفاة فى سنة ١٩٠٩ م .

هو ابن السيد هاشم بن السيد على هاشم . ولد بالقاهرة حوالى و فبراير سنة ١٨٢٥ م وتعلم بمكاتب مصر ثم دخــــل مدرسة الطب بقصر العينى فى قسم الصيدلة . فتعلم به وأتم دروسه وأخذ رتبة الملازم

الأول واختــــير للسفر الى فرنسا فى سنة ١٨٤٧ م فدخل أولا قسم الصيدلة بمدرسة الطب بياريس . وكان مرتبه الشهرى به شم زيد هذا المرتب حتى بلغ . وذلك عدا المكافآت الشهرية التي كانت باستمرار بي بي ولما أتم علوم الصيدلة التحق بمدرسة الطب بباريس ودرس علوم الطب البشرى وتخصص فى طب النساء ونال شهادات مختلفة ووسامين . وقد كتب وهو هنــــاك في ٣ ينابر سنة ١٨٦٢ رسالة في الولادة نال بها اجازة الدكتوراه في الطب . وقـــد أتم دراسته علمـــا وعملا فى اكتوبر سنة ١٨٦٧ م وعاد الى مصر فعين بالمستشفيات وعلم بمدرسة الطب بقسم الأمراض علم وظـائف الاعضاء (الفسيولوجياً)، وبقسم الولادة أمراض النساء . ثم عــين ناظراً لقسم الولادة . ووكيلا للمدرسة الطبية في عهد رياسة محمد على باشا البقلى لها . ثم ناب عنه في الأجانب الذين عينوا لاستكشاف مجاهـــل السودان. وكان ذلك في عهد حكمدارية موسى باشا له . وكان انتدابه للسودان قبـــل رياسته للمدرسة الطبية . وانتدبه الخديوي اسماعيل للسفر الى الحجــاز خير قيام وكتب تقريراً بما ارتآه .

وقــد ورد عنه فى دفاتر دار المحفوظـــات المصرية بتاريخ سنة ١٨٦٦ م، مانصه : أنعم بالنشان المجيدى الرابع على الجدراح الشهير حسن هاشم بك الموفد من قبلنا الى جدزيرة جريد بمأمورية خاصة لمعالجة صاحب السعادة اسماعيدل صادق باشا قومندان عموم القوة المحاربة هنداك والذى أصيب بجدرح أثناء الدفاع وفى سبيل شرف الدولة والملة _ يحفظ هذا النشان لحين العودة وتسليمه اليه . اه

وورد عنه فی سنة ۱۸۹۷ م ما نصه :

أحسن الى حسن بك هاشم بالرتبة الشانية وتعين خـــوجة بمدرسة الطب. اه

ثم اختـاره الخديوى اسهاعيل حكيمباشى لأسرته فانفصل من مدرسة الطب وتولى نظارنها جلياردو بك .

وظــل المترجم له فى وظائفه إلى أن توفى فى ١٣ مارس سنة ١٨٧٩ م. وثرك من الدرية نجلــين وبنتاً . فالنجـــل الآول وهــو المرحوم على بك هاشم مفتش الماليــة سابقاً من زوجة فرنسية كان قــد تزوج منها وهو بفرنسا وعنه لخصنا هذه الترجمة قبيل وفاته والنجــل الثـانى وهو صبحى بك هاشم من زوجــة أخــرى تركية .

وكان رحمه الله ديناً ماهراً فى حرفته عظيما بين أصدقائه ومعارفه .

وقد انهينا بالمنرجم له من تلاميذ المدرسة الحسربية المصرية

يساريس ومن كانوا معهم فى أثناء تعلمهم وعددهم جميعاً ثمانون تلميذاً حضمة وستون تلاميذها الاصليون والحسة عشر الباقون من كانوا معهم .

كلمات عن المدرسة الحربية المصرية بباريس تاليف تلاميذها ــ حالهم فبها ــ تاريخ الغائبها قال على باشا مبارك في خططه في أثناء نرجمة حياته ج ٥ ص ٤١ و ٤٢ :

فى سنة ستين (١٩٦١ هـ ١٨٤٤ م) عزم العزبز على إرسال أنجاله الكررام الى مملكة فرنسا ليتعلموا بها وصدر أمره بانتخاب جماعة من نجباء المدارس المتقدمين ليكونوا معهم وحضر المرحوم سليمان باشا الفرنساوى الى المهندسخانة فانتخب عدة من تلامذتها فكنت فيهم وكان ناظرها يومئذ لامبير بك ـ الى أن قال ـ فسافرنا الى تلك البلد وجعل مرتبى كل شهر مائتين وخمسين قرشا ماهية كرفقنى فجعلت نصفها لأهلى تصرف لهم من مصر كل شهر وكانت هدده ستى معهم منذ دخلت المدارس . فأقنسا جميعا يباريس سنتين في بيت واحد مختص بنا ورتب لنا المعلمون لجميع الدروس . والضباط والناظر من جهادية الفرنساوية لأن رسالتنا كانت عسكرية . وكنا نتعمل التعليات العسكرية كل يوم . (وهنا نكتة نذكرها) وهي أن معلومات رسالتنا كانت محتلفة .

فبعضنا له المسام بالتعليات العسكرية فقط مشل الذين أخذوا من الطوبجية والسوارى والبيسادة . والبعض له المام بالعلوم الرياضية ولا يعرفون اللغة الفرنساوية كالمأخوذين من المهندسخانة الذين انا منهم . والبعض له معرفة باللغسة الفرنساوية . وكان بعض هؤلاء معلمين فيهسا بمدارس مصر فاقتضى رأى الناظر أن يجعل المتقدمين في الرياضة واللغة الفرنساوية فرقة واحسدة وكنت أنا منهم وأمر المعلمين أن يلقوا الدروس للجميع باللغسة الفرنساوية لافرق بين من يفهم تلك اللغسة ومن لايفهمها ففعلوا واحالوا غير العارفين بها على العارفين ليتعلموا منهم بعد اعطاء الدروس ـ الى أن قال ـ

وبعد تمام سنتين تعبن الشيلانة الأول من فرقتنا وهم أنا وحماد بك وعلى باشا ابراهيم الى مدرسة الطوبجية والهندسة الحربية بناحية ميتس من مملكة فرنسا أيضاً وأعطينا رتبة الملازم الشيانى . فأقنا بها سنتين أيضا وتعلمنا فيها فن الاستحكامات الخفيفة والاستحكامات الثقياة والعارات المائية والحوائية عسكرية ومدنية والألغام وفن الحرب وما يلحق به مسع اعادة جميع ما سبق تعليمنا اياه بتلخيص من المعلمين في عبارات وجامعة . ولم يحصل امتحاننا في هذه المدرسة إلا في آخر السنتين فكنا في النمرة الخامسة عشرة من نحو خمسة وسبعين تلميانا ألى الآلايات فكنت في الألاى الثالث من المهندسين الحريان . فأقمت فيه أقال من سنة وكان المرحوم المهندسين الحريان . فأقمت فيه أقال من سنة وكان المرحوم

ابراهم به باشا يود اقامتنا في العسكرية حتى نستوفي فوائدها ثم نسيح في الديار الأوروباوية لنشاهد الأعمال ونطبق العلم على العمال مع كشف حقائق أحوال تلك البلاد وأوضاعها وعاداتها . وكان ذلك نعم المقصد ولكن أراد الله غدير ما أراد هو وتوفي الى رحمة الله تعالى . وفي سنة ست وستين (۱) من الهجرة نولي حكومة مصر المرحوم عباس باشا فطلبنا للحضور الى مصر نحر الثلاثة _ الى أن قال _ وقد كان وحضرنا الى مصر في تلك السنة ومن حينتذ بطلل المكتب (أى المدرسة الحربية المصرية بباريس) الذي خصصه العزبز للتلامذة في بلاد أوروبا وبطلت الرسالة المصرية ومن بتي هناك كان في مدارس الفرنساوية تحت نظارئهم بمصروف على الميرى . اه

وعبارة على باشا مبارك تدل دلالة واضحة على الطريقة التي تألفت بها تلاميذ هـذه المدرسة والحال التي كانوا عليها فيها كما أنها تدل على ابطالها والغاء التعليم بها في سنة خمس وستين (١٢٩٥ هـ - ١٨٤٩ م) ولكن بدون تعيين تاريخ هـذا الابطال من هذه السنة .

وقد قال الذين كتبوا فى هذا الموضوع إن هــــذا الابطال كان سنـــة ١٨٤٨ م وقـــد جاريناهم فيما مضى على ذلك غير أننا

⁽١) هــــذا خطأ ظاهر وصوابه خس وستين لانها هي السنة التي تولى فيهــــا عباس باشا الاول ـ وبهذا التصحيح يستقم المعني في بقية كلامه .

بعـــد التحرى والبحث عرفنا أنه كان فى أواخر مايو سنة ١٨٤٩م. وها هى الطريقة الني توصلنا بها الى ذلك :

من المعاوم أن محمد على باشا كان لايزال يشعل ولاية مصر حتى أوائل سعة ١٨٤٨ م. ثم خلف ولده الأكبر ابراهيم باشا في أواخر هاذه السنة وبق في الحسكم الى أن توفى في ١٣ ذى الحجة منها - ١٠ نوفمبر سنة ١٨٤٨ م. ومن المعاوم أيضا أن كلبهما كان مهما اهتماما كبيرا بهذه المدرسة حتى أن ابراهيم باشا كان قد صمم على ارسال تلاميذ آخرين البها في سن صغيرة بعد ماتبين له وهو بفرنسا أن ذلك يكون أكثر انطباقا على مصلحة التلاميذ. فلا يمكن بعد ذلك أن يكون هاذا الالغاء قد حدث في عهدى هذين الواليين.

ثم إن عباس باشا الأول الذي خلف ابراهيم باشا تولى في ٢٤ نوفمبر سنة ١٨٤٨ م ومن المستبعد أن يكون هاذا الالغاء قد حدث بمجرد توليسه الحكم وقبل أن تستقر له الامسور وتنبين له الحاجسة الى التوفير في النفقات والتقليل منها عا بحتاج الى بحث ووقت وتفكير . وعلى هذا لابمكن أن يكون الالغاء قد حدث في المدة القصيرة الباقية من هذه السنة (٣٧ يوماً) .

ثم إن اصطفان بك مدبر هذه البعثة ظل اسمه مذكورا فى دفــــاتر دار المحفوظات المصرية الى أواخــــر سنة ١٢٦٤ هـ (أواخر

سنة ١٨٤٨ م) ثم انقطيع في سنة ١٨٤٩ م. وبقي اسم معاونه المساعد له في ادارتها خليل افندي جراكيان الى أواخسر مايو سنة ١٨٤٩ م. فقد وجد فيها أمامه جملة تتعلق بمرتبه وتعيينه والجهة التي يأخذهما منها ثم تأشيرة تدل على أن بقاءه بهذه الوظيفة اتهى في آخسر جمادي الثانية سنة ١٧٦٥ ه (أواخر مايو سنة ١٨٤٩ م).

وهذا نص الجمـــــلة :

إن المذكور لما تعين معاوناً الى المدرسة فهو بماهية وتعيين رتبة صاغقول التي هي رتبته بمقتضي الارادة وجرى صرفه من التجارة لفامليته لغاية جمادي الثانية سنة ١٢٦٤ بما أنه ليس من زمرة التلامذة ويصير معاملته مثل جناب اصطفان بك فيجرى قيد تعيينه على استحقاقه بديوان المدارس من ابتداء رجب سنة ٢٤ مقابلة مايصرف لعياله من التجارة . اه

وهذا نص التأشيرة :

رفت لغاية جمادي الثانية سنة ٦٥ . اه

فيستنتج من كل هـــذا أن إبطال المدرسة المصرية بباريس كان في عهـــد عباس الأول في أواخـــر مايو سنة ١٨٤٩ م . وهذا التاريخ بعينه قريب جـــداً من تاريخ الغـــائه لأكثر المدارس بمصر واستعاضته عنها بمدرسة المفــروزة بالعباسية . فقد كان ذلك في ٢٧ جـــادى الأولى سنة ١٨٤٩ هـ - ٢٠ ابريل سنة ١٨٤٩ م

والامران كما لابخفي متشابهان ومتصلان ببعضهما بالأسباب والنتائج .

عناية ابراهيم باشا بتلاميذها

أرسل سر عسكر الجيوش المصرية ابراهيم باشا الى الجيزال دى سانت يون وزير حربية فرنسا من برت سموث كتاباً فى ٢٢ رجب سنة ١٢٦٢ه (١٦ يوليه سنة ١٨٤٦م)، يشكره فيه على اخباره بأن نجهه الأمير احمد بك بمكنه الآن أن يدخه مدرسة البولتكنك Polytechnique (١)

ولما رجع ابراهم باشا الى مصر كتب الى الجهزال المذكور فى ٢٥ شعبان سنة ١٢٦٢ه – ١٨ أغسطس سنة ١٨٤٦م بعد أن تلق منه رد خطابه الأول فى ٢١ يوليه سنة ١٨٤٩م الذي يقول فيه : نحن مسرورون من كل المصريين الذين يتعلمون في فرنسها وسنجتهد أنا والمارشال صولت فى ادخال من بمكن ادخاله منهم فى مدرسة البولتكنك . وهذا هو معرب جواب (٢) ابراهيم باشا له بالتركية بعد الديباجة :

⁽١) — تترجم هذه الحكلمة بمدرسة الهندسة ولكن الشروح التىقرأناها عليها فى سجل المدرسة المصرية الحذى نقلنا عنه كثيراً فيها مضى فسرتها بمدرسة الفنون والعلوم المختلفة .

⁽٢) – نسخة هذا الجواب بالتركية لاتزال في حوزة مسيوكومب أمين مكتبة بلدية اسكندرية .

شرفتمونى به فى ٢١ يوليسه ردا على خطابى. وهسو يتضمن أنكم راضون عن أنجسالى واخوتى وبالاجمسال عرب كل الطلبة الذين أرسلناهم الى بلادكم التى هى منبع الأنوار ، وأنكم مع جناب المارشال صولت على استعداد لالحاق بعضهم بمدرسة البولتكنك.

فهذا الخبر السار أوجد لى من الفررح ما ليس له حدد. وانى لعاجز عن الاعراب عن كل ما أنا متأثر به من ناحية هذه الخيدمة العظيمة على ان ارسال هؤلاء الشبان المصريين لم يكن إلا اعراداً على معاضدتكم السامية وحسن توجهكم أنثم ومن ماثلكم من عظام الرجال وانى لعلى يقين من أن مرى اهتمامكم ورعايتكم هو دائما الفائدة العامة ولا أشك أنكم مهتمون اهتماما كبيرا بأبنائى وأخوتى الذبن عند عودنهم الى وطنهم لا يتأخرون عن الاعتراف بجميلكم وحسن صنيعكم .

وخلاصة القـــول انى أتركهم لـكم وكلى رجاء أن تعـــدوهم منتسبين إليكم وتعاملوهم بما نمليه عليكم صداقتكم لى ؟

ختم سلام على ابراهيم

القاهرة في ٢٥ شعبان سنة ١٢٦٢

وهذا الكتاب ناطق بمبلغ عنه ابراهم باشا بتلاميذ هذه المدرسة واهنامه بأمرهم. وهذا لايقل عن اهتمام والده وعنايته بهم حتى فى الشيخوخة التى أدركته فى هذا الحين.

نفقات هـنه العثة

قال السيد عبد الله نديم في الجزء الحادى والثلاثين من السنة الأولى لمجلته ص ٧٣٧ إن نفقات هذه البعثة بلغت ١٥٠ وقيد دون أن بذكر المصدر الذي استق منه ذلك. وقد نقل عنه غير واحد من الذبن كتبوا في هذا الموضوع ومنهم أمين سامي باشأ في كتابه (تقويم النيل) وأخذوه قضية مسلمة . ونحن لا يسعنا إلا أن نسايرهم في هذا الأمر لأن دفاتر دار المحفوظات الني وقعت تحت أيدينا عن هذه البعثة ليس فيها غير أسهاء تلاميذها ومرتباتهم الشهرية دون سائر النفقات الأخرى من التي أنفقت عليهم وعلى تعليمهم .

وقد بليغ عدد التلاميذ الذبن أرسلوا في هذه البعثة وملحقاتها ثمانين تلميذاً وبقسمة هنذا المبلغ علبهم يكون ماخص التلميذ الواحد مبلغ ٢١٨٨ وثلاثة أرباع الجنيه تقريباً.

بعشة تلميذين الى النمسا سنة ١٨٤٥ م

فى ١٠ ينابر سنة ١٨٤٥ م أرسل تلميذان إلى النمسا من مدرسة الطب البشرى بمصر لتعلم طب العيون (الكحالة) .

وها نحن نثرجم لهما فيما يلي متبعين لهما في العدد بمن سبقوا تـ

۲۱۷ ــ حسین عوف افندی (بك) توفی فی سنة ۱۸۸۳ م

تعلم فى مكاتب مصر ثم دخل مدرسة الطب المصرية وبعد أن أتم تعلمه الطب والجراحة بها ونال منها رتبة اليوزباشى، اختير للسفر الى النمسا : فسافر النها فى ١٠ ينايرسنة ١٨٤٥ م وتعلم طب العيون علماً وعملا بمدينة (بج) على يد مسيو يغر أشهر أطباء العيون هناك وكان مرتبه الشهرى ٢٦ ٢٤٢ م وبعد أن أتم تعلمه هذا الفن عاد الى مصر فى أوائل سنة ١٨٤٦ م .

وقد أقام فى القاهرة لتطبيب الأهالى المصابين بالرمد وتعليم تليدن من مدرسة الطب المصرية طب العيون . وشاركه فى هذا العمل زميله ابراهيم الدسوقى الذى سافر معه فى هدنه البعثة وسنترجم له فيا بعد . وقد ظهرت من المترجم له وزميله نتائج باهدرة استحقا عليها الاحسان اليها برتبة الصاغقول أغاسى فى اكتوبر سنة ١٨٤٨ م .

وعين المترجم له استاذاً لعلم الرمد بمدرسة الطب البشرى بقصر العيني وقد تخرج على يده أطباء كثيرون في هذا الفرف وكان يساعده في أثناء تدريسه هذا العلم بهذه المدرسة نجله محمد عوف أفندى من تلاميذ بعثة الطب الى فرنسا في عهد سعيد باشا. وقد نال في سنة ١٨٦٧م النشان المجيدي الرابع.

وظل المترجم له أستاذا بمدرسة الطب الى أن أحيل على المعاش فحلفه نجله المذكور فى أستاذية علم الرمد. وما زال بالمعاش حتى توفاه الله فى سنة ١٨٨٣ م .

وكان رحمـــه الله ذا شهرة واسعة فى فنه وهو يعـــد بحق أحد أقطاب الطب فى عصره وقد نرك مؤلفاً كبيراً فى الرمد لم يطبع ــ

۲۱۸ – ابراهيم الدسوقي افندي

تعلم بمكاتب مصر ودخـــل مدرسة الطب المصرية وأتم بها دراسة الطب وفر. الجراحة ونال رتبـــة يوزباشي واختـــير للسفر الى النمسا في ١٠ ينـــابر سنة ١٨٤٥ م وتعلم طب العيون. بمدينة (بج) وكان مرتــبه الشهري ٢٦ ٢٤٦ . وبعد أن أتم تعلمه هذا الفن علما وعملا عاد الى مصر في أوائل سنة ١٨٤٦ م .

وقــد شارك المترجم له زميله حسين عوف افندى السابق في تطبيب الأهــالى بالقـاهرة وتعليم بعض تلاميذ مدرسة الطب علم الكحالة . وأحسن اليه برتبة الصاغقول أغاسى في اكتوبر سنة ١٨٤٨م

وعين المترجم له أستاذاً بمدرسة الطب المصرية وظــــل بهــا الى أن أحيل على المعاش ثم أدركته الوفاة .

وقــــد جاء عنه وعر__ زمیله حسین عوف افندی فی عدد

الوقائع الصادر بتاریخ ۲۱ جمادی الآخرة سنة ۱۲۹۲ هـ الوقائع الصادر بتاریخ ۲۱ جمادی الآخرة سنة ۱۲۹۲ هـ الوقائع الم

ان كلا مر_ حسين عـــوف افندى وابراهيم دسوقى افندى اللذبن هما مر. تلاميذ مدرسة الطب البشرى بعد أن تعلم كلاهما علم الطب وفن الجراحة وبلغا رتبـة اليوزباشي قـد أرسلا الي علكة النمسا في غرة المحرم سنة ١٢٦١ هـ - ١٠ ينــاير سنة ١٨٤٥ م ليتعلما الكحالة علما وعملا مر. المسيو يغر الكحال الشهير بمدينــة (بج) . ولما أن تعلما هذا الفر. مدة إقامتهما بذاك الطــرف كما ينبغي حضرًا الآن ومعهما شهادتنامه من طرف أستاذهما المذكور . وحيث كان فن الكحالة من أعظم الأمور اللازمة لمصر والموجبة لنفعها صـــدر أمر عال بتاریخ ؛ جمـــادی الاولی سنة ۱۲۹۲ هـ – بالمحروسة في محل مناسب ليظهرا ثمـــرة ماتعلماه علما وعملا ويعطيا تلميذين مستعدين من تلامين المدرسة المذكورة ليعلماهما الفرب المرقوم . وبعد أن يتعلماه يجـــرى امتحانهما وارسالهما الى مثل رشيد ودمياط حيث تحتاج كل منها الى كحال . ا ه

وجاء أيضا عنها في عـــدد الوقائع الصادر في ٣ ذي الحجة سنة ١٢٦٤ هـ ـ ٣١ اكتوبر سنة ١٨٤٨ م :

ولاسيا من استعد منهم للاجتهاد فى خدمته . وكان جناب الداورى قد علم أن حسين افندى عوف وابراهيم افندى الدسوق من تلاميذ مدرسة الطب البشرى بعد أن حصلا فن الجراحة وعلم الطب فى المدرسة المذكورة أرسلا إلى أوربا واكتسبا فن الكحالة فى مدينة (بج) وانها بذلا جهدهما منذ عودتها منها فيا خصص لها من المحدلات وتسيبا فى شفاء كثير من الأهالى أحسن إلى كل منها برتبة الصاغقول أغاسى . اه

بعثــــة خمسة تلاميذ الى فرنسا لتعلم علم الوكالة فى الدعاوى

هذه البعثة تعد البعثة الرابعة إلى فرنسا والخامسة الى أوربا . وكانت مؤلفة من خمسة من طلبة الأزهر أرسلوا إلى باريس فى سنة ١٨٤٧ م لتعلم علم الوكالة فى الدعاوى أى فن المحاماة . وقد ورد ذكرها فى جريبة الوقائع المصرية بدون ذكر أسماء أعضائها . واليك النص الذي جاء عنها فى عدد الوقائع رقم ٨٥ الصادر فى ٢٤ شوال سنة ١٨٤٧ ه — ٥ اكتوبر سنة ١٨٤٧ م :

لما كان من جمــلة مرادات الجناب الخديوى أن تنتخب خمسة أشخاص مستعدين من أذكياء طلبــة الجامع الأزهــر بحيث يكونون ماهــرين فى فن الكتابة ويكون كل منهم فها بين العشرين والثلاثين سنة من السن وأن يرسلوا الى باريس لاجــل تحصيلهم

علم الوكالة فى الدعاوى من ديار أوربا بودر إلى انفاذ مقتضى إرادته السنية بتدارك من ذكر . اه

بعثة الى انجلترا لتعلم الميكانيكا

هذه البعثة هي سادسة البعثات التي أرسلت الي اوربا في عهد ساكن الجنان محمد على باشا . وقد أرسلت الى انجلترا في عهد ساكن الجنان محمد على باشا . وقد مدرسة المهندسخانة في أواخر سنة ١٨٤٧ م وأعضاؤها من تلاميذ مدرسة المهندسخانة المتفوقين . وقد أرسلوا إليها على ثلاث دفعات متوالية لتعلم في الميكانيكا بها . وارسالهم فيها هكذا ليس بالشيء الغريب فقد جررت العادة في أكثر البعثات السابقة أن أرسلت أعضاؤها الى أوربا أفواجاً متعاقبة .

وقـــد وجدنا عر. هذه البعثة ثلاثة نصوص فى جريدة الوقائع فى تواريخ متتالية . وها نحن ذاكروها حسب نواريخها :

جاء فی عدد الوقائع الصادر بتاریخ ۷ محرم سنة ۱۲۹۶ هـ ـــ در سنة ۱۸۶۷ م عنها مانصه :

إنه قـــد حصل انتخـاب عشرة أشخاص من التلامذة الذين تقدموا على أقـــرانهم فى المهندسخـانة الكائنة ببولاق مصر المحروسة لتحصيل فن المقانيقة وبعثوا الى انجلترا . ا ه

وجاء في العـــدد الصادر في ٢٧ الحـــرم سنة ١٢٦٤ هـ –

ع يناير سنة ١٨٤٨ م مانصه :

لما اقتضى الحال بانتخاب اثنين من الأفندية لتحصيل صنعة المقانيقه وتبين أن فى عثمان افندى يوسف الرسام واسماعيل افندى المهندس الملازمين الأولين اللذين فى ديوان المدارس قابلية لتحصيل تلك الصنعة ، استصوب بعثها الى انجلترا واستبدالها بخليل موسى وعلى سالم اللذين هما من تلاميذ المهندسخانة الكائنة بيولاق واستعالها برتبة الاسبران الشانى فى الديوان المذكور على أصول المدارس. وقد وافق الارادة السنية اجراء ذلك . اه

وجاء أيضاً عنها فى العـــدد الصادر بتـــاريخ ١٨ صفـــر سنة ١٢٦٤ هـــ ٢٥ يناير سنة ١٨٤٨ م ، مانصه :

إن تلاميذ المهندسخانة الكائنة ببولاق البالغ عددهم خمسة وتسعين تلميذاً قد حصل امتحانهم في اليوم الشامن عشر من شعبان السنة الماضية بحضور أرباب الامتحان - إلى أن قال وجيء بخمسة وعشرين تلميذاً من المدرسة التجهديزية الى المدرسة المذكورة بدلا من التلاميذ الذين بعثوا منها الى انجلترا والى معدن الذهب الكائن بجبل فيرو . اه

وقد عثرنا على أسهاء التسلاميذ المرسلين في هذه البعثة في دفائر دار المحفوظات المصرية وعددهم على ما جاء في هـذه الدفائر خمسة وعشرون. وسنترجم لهم فيها يلى متبعين بمن سبقوا:

٢١٩ _ حسن ذو الفقار أفندى

تعلم فى مكاتب مصر ودخـــل مدرســـة المهندسخانة بيولاق . واختـــير منها للسفر الى انجلترا فى مايو سنة ١٨٤٧م وهو يرتبة الملازم الأول لتعلم الميكانيكا بها . وكان مرتبه الشهرى ٢٩٠٠ ومكث هنــاك حتى أتم تعلمه وعاد الى مصر .

وفى دفاتر دار المحفوظات ان استحقاقه أعطى له وهـو بانجلترا لغاية ١١ يونيه سنة ١٨٥٠ م – أى أنه فرغ من تعلمــه فى هذا التـاريخ .

وقد وظف المترجم له بعد عودته من انجلترا بالسكة الحديدية المصرية.

وقد سألنا عن المترجم له المغفـــور له اسكندر باشا فهمى وهو أخـــبر الناس بموظفى هذه المصلحة الأقدمين وكان لا يزال حياً فلم يعرف عنه شيئاً .

٢٢٠ _ اسماعيل أرنبوط افندى

ورد ذكره فى دفائر دار المحفوظات هكذا : اسماعيل أرنبوط افندى ابن سليمان أغا بالدرب الأحمر .

تعلم بمكاتب مصر ودخـــل مدرسة المهندسخانة ببـــولاق واختـــير منها للسفر الى انجلترا فى مايو سنة ١٨٤٧ م وهو برتبـــة الملازم الثانى لتعلم فنون الميكانيكا بها . وكان مرتبـــه الشهرى بها . وكان مرتبــه الشهرى بها . وكان مرتبــه الشهرى بها . ومكث هناك حتى أتم تعلمه وعاد الى مصر .

وقـــد ذكر فى الدفاتر أن استحقاقه أعطى له بانجلنرا لغــاية ٢٢ نوفمبر سنة ١٨٥٢ م ـــ أى أنه فرغ من تعلمه فى هذا التاريخ ــ

وقد عين المترجم له بعد عودته من انجلسرا في جبل قيسان يبلاد السودان ليركب عليه دواليب استخراج الذهب منه . والأمر الذي صدر بذلك يقضى ببقائه بجبل قيسان ثلاث سنوات . ثم عين بعد ذلك بمصلحة السكة الحديدية المصرية وتنقل في وظائفها .

وقد جاء فی عـــدد الوقائع رقم ۱۱۹ بتـــاریخ ۱۷ رجب سنة ۱۲۹۶هـ ۱۹ یونیه سنة ۱۸۶۸ م عرب جبل قیسان ما نصه :

ان معدن الذهب الذي أسفر الحال عن وجوده في حبل قيسان ببلاد السودان لما أن ظهر للقلونل المأمور بالكشف عند مع حكمدار تلك الجهدة أن الذهب الذي يستخرج مند

ذو فائدة ركب عليه أربع دواليب فى اليهوم التاسع من جمادى الأولى ليستخرج كثيرا منه . فبلغ ما استخرج فى ظرف عشرة أيام ألف درهم وسنمائة وسبعين درهما ذهبا حالصا كما تبين من الصحيفة الواردة على ديوان المهدارس المؤرخة بتاريخ عمادى الأولى سنة ١٧٦٤ه (٢٨ ابريل سنة ١٨٤٨م) من محمد افندى ابراهيم باشمعدنجى الجبل المذكور . اه

وقد سألنا عن المترجم له بعض العارفين فقال لنا منهم المرحومان احمد طلعت بك ابن طلعت باشا الكبير وعلى بك هاشم ابن الدكتور حسن بك هاشم انه هو اسماعيل باشا يسرى والد سيف الله باشا يسرى وزبر مصر المفوض فى برلين سابقاً وان اسمه كان فى أول الأمر: اسماعيل الارتؤوط. ولكن بسؤال نجاله المذكور قال ان والده لم يتعلم فى أوربا.

ويرجح ماقاله الأولان بل يكاد يقطع بصوابية ماذهبا اليه ماجاء فى عدد الوقائع رقم ٣٩٣ بتاريخ ٢ محرم سنة ١٢٩٤ هـ – ٢١ ينابر سنة ١٨٧٧ م وهو :

صار حضرة سعادتلو اسماعيـــل يسرى باشا الذي كان مدير عموم السكك الحديد أحد أعضاء قومسيون ادارة مينا اسكندرية والسكك الحديدية وأحد مدبريهما . اه

وقـــد جاء أيضاً عنه في عـــدد الوقائع رقم ٦٧٠ بتــاريخ

۲۳ رجب سنة ۱۲۹۳ ه ــ ۱۳ اغسطس سنة ۱۸۷۷ م مانصه :

وجهت رتبـــة الميرميران الى حضرة سعادتلو اسهاعيــــل. يسرى باشا مأمور مصلحة عموم الملاحات . ا ه

فاسماعيل يسرى باشا الذى وصلى فى وظائف السكة الحديدية بمصر الى أن صار مديراً لها من المرجح كشيرا أن يكون من الذين تعلموا فنون الميكانيكا فى أوربا ومن المستبعد أن يكون ترقى الى هذا المنصب بدون هذا المؤهل مع وجود الذين تأهلوا له من أعضاء هذه البعثة ، ولا يبعد أن يكون اسم أرنبوط الذى ورد فى الدفاتر محرفا عن أرنؤوط مفثل هذا التحريف فيها كثير .

۲۲۱ – احمد المهدى افندى

تعلم بمكاتب مصر ودخـــل مدرسة المهندسخانة بيـــولاق واختـــير منها للسفر الى انجلترا فى مايو سنة ١٨٤٧م وهو برتبــة الملازم الثـانى لتعلم فنون الميكانيكا . وكان مرتبــه الشهرى حكـــ وكان موكلا عنه فى قبض مرتبه بمصر حسان يوسف . وبعد أن أتم تعله فى ٨ نوفمـــبر سنة ١٨٥٧م عاد الى مصر .

وبعد عـــودة المترجم له الى مصر وظف بالسكة الحديدية وهو برتبة الملازم الأول .

وقد سألنا عنه المغفور له اسكندر باشا فهمي فلم يعرف عنه شيئاً ـ

۲۲۲ – عثمان عرفی افندی (باشا) توفی سنة ۱۹۰۱ م

ذكر اسمــه فى دفاتر دار المحفوظـات هكذا : عثمان عرفى افندى ابن الحاج عمر أغا .

تعلم فى مكاتب مصر ودخـــل مدرسة المهندسخــانة يبولاق . واختـــير منها للسفر الى انجلنرا فى مايو سنة ١٨٤٧م وهو برتبة الملازم الثـــانى لتعلم فنون الميكانيكا . وكان مرتبــه الشهرى برتبة الملازم الثــانى موكلا عنه فى قبض مرتبه بمصر والده المذكور . ومكث هنـاك حنى أتم تعلمه وعاد الى مصر .

وقد ذكر فى دفاتر دار المحفوظات أن استحقاقه أعطى له وهو بانجلترا لغاية ٧ فــبراير سنة ١٨٥٠ م وأنه لحق بمعيــة ترجمان بك فى ١٤ اغسطس سنة ١٨٥٠ م . ومعنى هـــذا أنه فرغ من تعلمه فى التــاريخ الأول وعاد الى مصر وعين بمعية ترجمان بك المذكور ، فى التاريخ الثانى .

وقد عين المترجم له مترجماً فى ديوان عموم السكة الحديدية بالقاهرة فى بيت المعلم تادرس چلبى بدرب طيب بالازبكية . ثم نقل الى حسركة المرور بالسكة الحسديدية . وتنقل فى وظائف وكلاء المحطات الى أن عسين مأموراً لادارة محطة القبارى قبل على صادق باشا الذى سنترجم له فيا بعد . ثم نقسل منها مأموراً

لادارة محطة السويس ثم نقل من السويس الى عموم المصلحة بالقاهرة ثم عدين وكيلا لديوان الجمارك فقاضياً بالمحكمة المختلطة بالاسكندرية فى ٢٤ يونيه سنة ١٨٧٥م ثم عدين مأمور ضبطية اسكندرية فى ٢٢ اغسطس سنة ١٨٨٧م ثم محافظاً لها من المواير سنة ١٨٨٩م م ألى ١٣ مايو سنة ١٨٩٧م ونال رتبة الباشوية فى أثناء هذه المدة . ثم أحيال على المعاش الى أن أدركته الوفاة فى ٢٠ ابريل سنة ١٩٠١م .

۲۲۳ – علی صادق افندی (باشا) توفی سنة ۱۸۹۰ م

تعلم فى مكاتب مصر ثم دخـــل مدرسة المهندسخانة وبعد أن أتم دراسته بها اختـــير للسفر الى انجلترا فى مايو سنة ١٨٤٧م لتعلم الهندسة الميكانيكية وحركة إدارة الخطوط الحـديدية فى لندن وهو برتبة الملازم الثانى وكان مرتبه الشهرى ٢٦ هي . وكان موكلا عنه فى قبض مرتبه بمصر والده صادق أغا المستخدم بألاى المحافظين .

وقد ذكر عنه فى دفاتر دار المحفوظات أن استحقاقه أعطى له بلندن لغاية ٧ فبراير سنة ١٨٥٣ م - أى أنه فررغ من تعلمه فى هذا التاريخ .

ولما عاد المترجم له الى مصر وظف بالسكة الحديدية فى حركة الادارة وكيلا لمحطة طنطاً. وفى ذلك الحاين كان رؤساء

المحطات يطلق عليهم اسم الوكلاء لا النظار كما هو جار الآن. باشا فهمي ناظرا لها تحت إدارته لأن الناظر كان أقل درجة مر. الوكيــــل . وأحسن إليه في سنة ١٢٨١ هـ (١٨٦٤ – ١٨٦٥) بالرتبة الثانية . ثم نقــل مأمور إدارة محطة القبــارى . وكانت في ذلك الحين هي محطة الزكاب والبضائع ومأمور ادارتها يشرف بسلطـــة وظيفتـــه على ورش الوابورات والعربات وهنـــدسة سكة قسم الأسكندرية ومخازن المهات . والحاصل أنه كان رئيس عمــوم هذا القسم وتحت ادارته كثير من الموظفيين الاجانب وأكثرهم مر. الانجليز . ثم نقـــل وكيل عموم مصلحـــة السكة الحديدية بالقاهرة . ثم مديرا لعموم السكك الحـــديدية المصرية . ثم محافظاً للقاهرة في ١١ يونيه سنة ١٨٧٦ م. ثم مدير ادارة السكة الحـــديدية التي كان جارياً انشاؤها بالسودان في ٣٠ يوليــه سنة ١٨٧٦ م ثم مأموراً لمالية عموم السودان في ٦ مايو سنة ١٨٧٧ م . ثم مأموراً لضبطية الأسكندرية في ١٦ سبتمبر سنة ١٨٧٧ م. ثم مهردار خديوي بديوان المعية السنيــة خلفا لخيري باشا فرئيسا للجنــة (١) تحقيق حوادث الثورة العرابيـة بطنطا . ثم ناظرا للماليـة المصرية في نظـــارة محمود سامي باشا البـارودي في ٧ فبراير سنة ١٨٨٢ م ٠ ثم أحيل على المعاش. وظل فيه الى أن وافاه القدر المحتوم في (١) ــ المذكور في كتاب (حقائق الآخبـار) لاساعيل سرهنك باشا أن رئيس هذه اللجنة هو

محمود باشا الفلكي .

٣٣ فبراير سنة ١٨٩٥ م وهو يبلغ من العمر ثلاثا وستين سنة .

وكان رحمه الله مثـال النزاهة والجد والنشاط فى جميـع الوظائف التى تقـــلدها . وهو والد حرم صاحب الدولة يحيى ابراهيم باشا رئيس مجلس الشيوخ بمصر . وعنه أخذنا أكثر هذه الترجمة .

٢٢٤ _ خطاب عبد المغيث افندى

تعسلم فى مكاتب مصر ثم دخل مدرسة المهندسخانة المصرية وبعد اتمام دراسته بها اختير للسفر الى انجلترا فى مايو سنة ١٨٤٧ م وهو برتبة الملازم الثانى لتعلم الفنون الميكانيكية بلندن وكان مرتبه الشهرى ٦٦ ٢٦٠ وكان موكلا عنه فى قبض مرتبسه بمصر عامر سعد بالمهندسخانة وقد مكث يتعلم بانجلترا الى ١٨ يوليه سنة ١٨٤٨ م حيث أعيد الى مصر لعصيانه أستاذه محصوماً عليه بالإشغال الشاقة عند مجيئه إليها بلبان الاسكندرية .

وقد جاء عنه فی عـــدد الوقائع الصادر فی آخـــر شعبـان سنة ۱۲۶۶ هـ ۳۱ يوليه سنة ۱۸۶۸ م مانصه :

ان أحــد التلامذة المبعـوث بهم الى لنــدرة لتحصيل الفنون الميكانيكية المسمى بخطاب عبد المغيث قــد عاند أستاذه وأبى طـاعته . ومن أجــل ذلك أرسل الى لبمان الاسكندرية بمدة خمس سنين أدباً له وعبرة لغيره . اه

ولاندرى شيئاً من أمره بعد انقضاء مدة الحكم عليه بليان الاسكندرية .

۲۲۵ – اسماعیل بوشناق افندی (بك) توفی سنة ۱۸۹۷ م

كان مهندساً بديوان المدارس برتبة الملازم الأول ثم أخرج من وظيفته واخترير للسفر الى انجلترا فى آخرر سنة ١٨٤٧ م لتعلم الفنون الميكانيكية بها . وقد رؤى إرساله فى هذه البعثة وأن يحل محله فى وظيفته بدبوان المدارس على سالم افندى أحد المتخرجين من مدرسة المهندسخانة ببولاق فى ذلك الحين .

وكان مرتب الشهرى وهو يتعلم بانجلترا به لانه ذهب اليها وهو برتب الملازم الأول وكان موكلا عنه فى قبض مرتبه بمصر أخاه ابراهيم بوشناق وظلل يتعلم هناك حتى فدرغ من تعلمه فى ٢٧ يناير سنة ١٨٥٣م وعاد الى مصر كما ورد فى دفاتر دار المحفوظات.

ولما عاد من انجلترا وظف فى ديوان عموم السكة الحديدية المصرية ثم عين مهندساً بورشة العمليات . ثم تنقل فى وظائف السكة الحديدية وئرقى بها حئى أنه عين بدلا من المستر جفرى باشمهندس الوابورات والعربات . وفى سنة ١٨٦٦م اعطى اسماعيل بك بوشناق رتبة الاميرألاى على نظارة العمليات كا ورد فى جريدة الوقائع المصرية

وظل فى وظيفة باشمهندس الوابورات والعربات مدة طويلة . ثم خرج من الخدمة وعاد إلها أيام الثورة العرابية فى وظيفة ناظر العنابر . ثم خرج الى المعاش وظل به الى أن أدركته الوفاة سنة ١٨٩٧ م . وهـو جد زوجـة .حسنين بك حافظ بن حافـظ بك حسنين بن حسنين على بك البقـلى . والاثنـان الآخيران مر. تلاميذ البعثات . وقـد نرجمنا لحسنين على بك البقلى بالصفحة ١٦٧ م . مـذا الكتاب . وسنترجم لحافظ بك حسنين فى تلاميـذ

وقد مات عن حفيدة اسماعيل بك بوشناق زوجها حسنين بك ونزوجت من مدبولى افندى صفا مأمور قسم الازبكية سابقاً. وماتت وهى فى عصمته من مدة قريبة فى ملك جدها المترجم له بشارع نوبار بالقاهرة (شارع ابراهيم الآن).

البعثات في عهد سعيد باشا.

۲۲۷ – عثمان يوسف افندى

كان رساماً بدبوان المدارس برتبة الملازم الأول ثم أخرج من وظيفته واختسير للسفر الى انجلترا فى آخسر سنة ١٨٤٧م لتعلم الهنسدسة الميكانيكية والنجارة بها . وقسد أرسل فى هسذه البعثة وحل محسله فى وظيفته رساماً بديوان المدارس خليسل موسى أحد المتخرجين من مدرسة المهندسخانة يبولاق فى ذلك الحين .

وكان مرتب الشهرى وهو يتعلم بانجلترا بهم وكان مرتب موكلا عنه فى قبض مرتب بمصر المدعو بطرس كساب. وقد مكث يتعلم هناك حتى فرغ من تعلمه فى ٢٧ يناير سنة ١٨٥٣م وعاد الى مصر كما ورد فى دفائر دار المحفوظات.

فعين بورشة العربات بعنابر بولاق وترقى فبها إلى أن وصل إلى وظيفة باشمهندس ورشة العربات . وقد كان مهندساً ماهراً حتى أنه عمر للوالى عربة فحمة لركوبه كانت تسمى عربة عثمان بوسف . وقد خلفه فى وظيفته مهندس انكليزى فى زمر سعيد باشا .

وقد جاء فی العدد الصادر بتاریخ ۲۷ محرم سنة ۱۲۹۶ ه _ عنایر سنة ۱۸۶۸م عنه وعن اسماعیل افندی بوشناق السابق، النص الذی ذکرناه آنفاً وهو:

لما اقتضى الحال بانتخاب اثنين من الأفندية لتحصيل صنعة المقانيقة وتبين أن فى عثمان أفندى يوسف الرسام واسماعيل افندى المهندس الملازمين الأولين اللذين فى ديوان المدارس قابلية لتحصيل تلك الصنعة ، استصوب بعثها الى انجلترا واستبدالها بخليل موسى وعلى سالم اللذين هما من تلاميذ المهندسخانة الكائنة ببولاق واستعالها برتبة الاسبران الثاني فى الديوان المذكور على أصول المدارس. وقد وافق الارادة السنية إجراء ذلك. اه

۲۲۷ ــ سلامة الباز افندى (بك)

تعلم بمكاتب مصر ثم دخـــل مدرسة المهندسخانة واخـــتیر مها للسفر الی انجلترا فی آخر سنة ۱۸٤۷ م وهو برتبة الملازم الثانی لتعـــلم الهندسة المیكانیكیة . وكان مرتبــه الشهری وهو هناك به حجــ و محال معلم بانجلترا حلی أتم علومه وعاد الی مصر فی ۲۸ نوفهــبر سنة ۱۸۵۰ م .

فعين بديوان السكة الحديدية مهندساً للتلغرافات وثرقى حتى صار باشمهندساً للتلغرافات. وفي سنة ١٨٦٧ م أحسر اليه بالرتبة الشانية. وظلل في هذه الوظيفة إلى أن ألف قومسيون السكة الحديدية في عهد اسماعيل فجيء بانكليزي اسمه فلوبر بدلا منه وأعطوه لقب مفتش عموم التلغرافات في سنة لم نعلها. وكان له ولد موظف وظل به الى أن توفاه الله في سنة لم نعلها. وكان له ولد موظف بالسكة الحديدية أيضاً، اسمه رجب افندي.

۲۲۸ – على حسن الاسكندراني افندي

تعلم فى مكاتب مصر ودخـــل مدرسة المهندسخانة ببولاق. وبعد أن أتم علومه بها اختير للسفر الى انجلترا فى مايو سنة ١٨٤٧ م وهو برتبة الملازم الئانى لتعلم فن الميكانيكا هنـــاك . وكان مرتبه الشهـــرى 77 م كان موكلا عنه فى قبض مرتبـــه بمصر

عبد الحق معوض بديوان التجارة . وبعد أن أتم تعلمه عاد الى مصر وقيـــد فى الوظائف فى ٨ فـــبرابر سنة ١٨٥٣ م برتبة اليوزباشى كما ورد فى دفائر دار المحفوظات .

وقد عاد المترجم له من انجلسترا متزوجاً من انكلېزية ووظف بديوان عموم السكة الحسديدية ثم بحركة المرور وكيلا لمحطة بركة السبع (أى ناظراً لها). ثم صار يتنقل فى وظائفها . وحصل أنه طلق زوجت الانكلبزية فرجعت الى بلادها وكانت مثرية . ولما أدركنها الوفاة وجسدوا فى وصينها عشرة آلاف جنيه لزوجها المترجم له فبحثوا عنه فلم يجدوه على قيد الحياة .

وقد استقينا هذه المعلومات من المغفور له اسكندر باشا فهمي .

۲۲۹ – جودة عوض افندى (بك)

تعلم فى مكاتب مصر ودخل مدرسة المهندسخانة يبولاق واختير منها بعد اتمام دراسته بها للسفر الى انجلنرا لتعلم فن الميكانيكا هناك . فسافر اليها فى آخر سنة ١٨٤٧م وهو برتبة الملازم الثانى وكان مرتبه الشهرى ٢٦١٦٨ . وبعد أن أتم تعلمه عاد الى مصر فى آخر يناير سنة ١٨٥٧م .

وقد عين بعد رجــوعه من انجلترا بمصلحة السكة الحديدية المصرية وثرقى فيها الى أن صار ناظــراً لمحطة القبــارى . وكان

مرتبه فها أربعين جنها بنوع استثنائى : ثم نقل باشمهندساً لورشة العربات بالقاهرة ونال رتبة البكوية . وظل بهذه الوظيفة مدة طويلة إلى أن مرضت عيناه فحسرج من الحدمة وعاد الى بلاد الانجلبز لأنه كان متزوجاً من انجلبزية وخلف منها أولاداً كثيرين . وقد بقي هناك الى أن أدركته الوفاة . وقد تدين أبناؤه بديانة أمهم ذكوراً وأناثاً كا روى لنا ذلك المغفور له إسكندر باشا فهمى .

۲۳۰ _ عثمان القياضي افندي

تعلم بمكاتب مصر ثم دحل مدرسة المهندسخانة بيولاق وبعد أن أتم تعلمه بها اختدير للسفر الى انجله را فى آخر سنة ١٨٤٧ م وهو برتبة الملازم الشانى لتعلم فن الميكانيكا . وكان مرتبه الشهرى ٢٦ ٢٦٠ . ومكث فى انجله تراحى أتم تعلمه وعاد الى مصر فى آخر ينابر سنة ١٨٥٠ م .

وقد قال لنا اسكندر باشا فهمى عنه إنه عدين بعد مجيئه الى مصر مهندساً بورشة العدربات ثم ملاحظاً للعربات نفسها بمحطة القاهرة ليرى الصالح منها للعمد وغير الصالح. وظل فى هدنه الوظيفة الى أن أحيدل على المعاش مدة قومسيون السكة الحديدية وانه كارب متزوجاً من انكلبزية .

۲۳۱ - على صالح افندى

تلقی علومه بمکاتب مصر ثم دخـــل مدرسة المهندسخــانة ببولاق وبعد أن أتم دراسته بها اختـــیر للسفر الی انجلترا فی مایو سنة ۱۸۶۷ م وهو برتبـــة الملازم الشانی لنعلم فنون المیکانیکا بها . وکان مرتبــه الشهری ۲۲ ۲۹۲ . وبعد اتمام تعله عاد الی مصر وقیـــد بدیوان العموم فی ۲۸ اکتوبر سنة ۱۸۵۱ م کما ورد فی دفاتر دار المحفوظات .

ولم برد للمترجم له ذكر فبما بين أيدينا من أعـــداد الوقائع المصربة ولاعرف عنه اسكندر باشــا فهمي ولا غيره شيئا .

۲۳۲ – عبد الله بیرور افندی

تعلم بمكاتب مصر ثم دخـــل مدرسة المهندسخانة ببـــولاق وبعد اتمام دراسته بها اختير للسفر الى انجلترا فى مايو سنة ١٨٤٧ م وهو برتبـــة الملازم الثانى لتعلم الميكانيكا بها . وكان مرتبه الشهرى موكلا عنه فى قبض مرتبـــه بمصر حسين أغا . وقــد عاد الى مصر بعد أن أتم تعلمه فى فـــبرابر سنة ١٨٥٣ م وقــد بديوان العموم برتبة اليوزباشى كا ورد فى الدفاتر .

۲۳۳ ـ ابراهیم سامی افندی (باشا)

تعلم فى مكاتب مصر ثم دخـــل مدرسة المهندسخانة ببولاق وبعد أن أتم دراسته بها اختير للسفر الى انجلترا فى يوليو سنة ١٨٤٧م وهو برتبة الملازم الشــانى لتعلم الميكانيكا بها وكان مرتبـــه الشهرى المركب وقد ظل هناك حتى أتم تعلمه وعاد الى مصر . ولم يذكر فى الدفاتر تاريخ رجوعه .

فعين معاوناً بديوان عموم السكة الحديدية ثم خــرج منه وتقلب فى المنــاصب وفى نهاية الأمر عين عضواً بقومسيون السكة الحديدية ونال رتبة الباشوية كما أخبرنا بذلك اسكندر باشا فهمى.

۲۳۶ _ أحم_د طلعت افندى

تعلم فى مكاتب مصر ثم دخـــل مدرسة المهندسخانة ببولاق وبعد أن أتم دراسته بها اختير السفر الى انجلترا فى يوليه سنة ١٨٤٧ م وهو برتبة الملازم الشـانى لتعلم الفنون الميكانيكية . وكان مرتبــه الشهــرى ٢٦٠٦ . ولما أتم تعلمــه عاد الى مصر . ولم يذكر فى الدفاتر تاريخ رجوعه .

وعـــين بعد رجــوعه من انجلترا بدبوان عموم السكة الحديدية المصرية وقد كان بارعا فى اللغــة الانجليزية جداً ولكنه أصيب بداء السكر والادمان ففصل من وظيفته وكان المرحــوم

رياض باشا يعطف عليه وينزله فى منزله يأكل ويشرب وينام كما أخبرنا بذلك اسكندر باشا فهمى .

۲۳۰ – عیسی چاهین افندی

تلق علومه بالمكاتب المصرية ثم دخــل مدرسة المهندسخانة بيــولاق . ولما أثم دراسته بها اختــير للسفر الى انجلــترا فى سبتمبر سنة ١٨٤٨م وهــو برتبــة الملازم الثانى لتعلم فنون الميكانيكا وهذا التاريخ يوافق عهــد حكومة ابراهيم باشا . وكان مرتبــه الشهرى ٢٦ ١٦٠٠ . وكان موكلا عنه فى قبض مرتبــه بمصر حسان يوسف وبعــد أن أثم تعلــه عاد الى مصر فى آخر يناير سنة ١٨٥٦م .

وعـــين بعد رجــوعه من انجلترا بديوان عموم السكة الحــديدية المصرية .

ولا تزال له ذرية بالقـاهرة مقيمون بمنزله الذى ورثوه عنه عند الشعراوى مابين الشعراوى وسبيل باب الشعرية . وهـــذا كل ما عرف عنه .

۲۲۲ _ سلیمان سلیمان افندی

تعلم فى مكاتب مصر ثم دخـــــل مدرسة المهندسخانة ببولاق وبعد اتمامه الدراسة بها اختير للسفر الى انجلترا فى يوليه سنة ١٨٤٧ م

وهو برتبــة الملازم الثـانى لتعلم الفنون الميكانيكية هناك . وكان مرتبه الشهرى ٢٦ ٢٦٠ . وبعد اتمـام تعلمه عاد الى مصر . ولم يذكر في الدفاتر تاريخ رجوعه .

وقد عين بعد رجـوعه من انجلترا مترجماً بديوان عموم السكة الحديدية المصرية . وهذا آخر ما عرفناه عنه .

۲۳۷ – عمر علی افندی

تلق علومه بمكاتب مصر ثم دخـــل مدرسة المهندسخــانة ببولاق وظل بها حنى أتم دراسته فاختـــیر للسفر الی انجلترا فی آخر سنة ۱۸٤۷ م وهو برتبــة الملازم الثانی لتعلم فن المیكانیكا بها . وكان مرتبـــه الشهری ٢٦ ١٩٠٠ . وبعد أن أتم تعلمــه عاد الی مصر فی مایو سنة ۱۸۵۷ م .

وقد عين المترجم له بعد رجــوعه من انجلترا معلماً بمدرسة العمليـات بمصر كما ورد فى دفائر دار المحفوظـات . ومعلوماتنــا عنه تقف عند هذا الحد .

۲۳۸ – عثمان دکروری افندی (بك)

تلقى علومه بمكاتب مصر ثم دخــــل مدرسة المهندسخـــانة ببولاق ولمــا أتم دراسته بها اختــــير للسفر الى انجلترا فى آخر سنة ١٨٤٧م وهو برتبـــة الملازم الثانى لتعلم الميكانيكا بها . وقــــد ظل

هناك حستى أتم تعليه ثم عاد الى مصر في مايو سنة ١٨٥٢م.

وقد عين بعد رجــوعه من انجلترا معلماً بمدرسة العمليات بمصر وصار يئرق فى المنــاصب الى أن حاز رتبــة البكوية وكان باشمهندس معاصر السكر بأرمنت . والى هنا تقف معلوماتنا عنه .

٢٣٩ _ عباس عبد النور افندي

تعلم فى مكاتب مصر ثم دخــل مدرسة المهندسخانة ببولاق وبعد أن أتم دراسته ونال رتبــة الملازم الثانى اختــير للسفر الى انجلترا فى آخر سنة ۱۸۶۷ م لتعلم فن الميكانيكا بها . وكان مرتبه الشهرى ٢٦٠٦ . وكان موكلا عنــه بمصر اسهاعيــل مصطفى بالرصدخانة لقبض مرتب عيــاله وهو ج٠٠ من .مرتبه المذكور . وقــد ظل يتعلم بانجلــترا حتى أتم علومه وعاد الى مصر فى مايو سنة ۱۸۵۷ م .

وقد عين بعد رجوعه من انجلترا بمصلحة المدرور فى ٢٣ مايو من السنة المذكورة . ثم كان من مهندسي السكة الحديدية المصرية وترقى فى وظائفها الى أن أصبح من مشاهير رجالها فى وقته .

وقد ذكر المترجم له فى دفائر دار المحفوظات كثيراً باسم عباس عبد الندور وباسم عباس عبد العدزبز قليلا . وذكره السيد عبد الله نديم فى مجلته باسم عباس افندى حلمى ونوه باسمه

وباسم سلامه بك الباز السابق ذكره وأثنى عليها ضمن الذين خدمة الحديدية الحديدية والتلغرافات الذبن نربوا فى أوربا .

. ۲۶ _ على الفـــداوى افندى

تلق علومه بالمكاتب المصرية ثم دخـــل مدرسة المهندسخانة ببولاق وبعد أن أتم علومه بها وحاز رتبـــة الملازم الثانى اختـــير للسفر الى انجلـترا فى آخـــر سنة ١٨٤٧ م لتعلم فنون الميكانيكا هنـــاك . وكان مرتبه الشهرى ٦٦ ١٩٦٠ وبعـــد أن أتم تعلمــه عاد الى مصر فى نوفمبر سنة ١٨٥٠ م .

وقد ذكر فى دفائر دار المحفوظات باسم على الفداوى فى كل المرات النى ذكر اسمه فيها ماعدا مرة واحددة ذكر فبها باسم على البغدادلى .

وقد سألنا عنه اسكندر باشا فهمي وغيره فلم يعرفوا عنه شيئاً .

۲٤١ _ سليمان ط_ه افندى

تعلم فى مكاتب مصر ودخـــل مدرسة المهندسخانة ببولاق وبعد أن أتم دراسته بها ونال رتبـــة الملازم الثانى اختـــير للسفر الى انجلـــترا فى آخـــر سنة ١٨٤٧ م لتعلم الميكانيكا بها . وكان مرتبـــه الشهرى ٦٦ ١٦٠٠ . وبعد تخـــرجه فى هــــذا الفن عاد الى

مصر في مايو سنة ١٨٥١ م .

وقد سألنا عنه اسكندر باشا فهمي وغيره فلم يعرفوا عنه شيئاً .

۲۶۲ – غانم عبد الرحيم افندى

تعلم فى مكاتب مصر ثم دخــل مدرسة المهندسخانة ببولاق. وبعد أن أتم دراسته بها ونال رتبــة الملازم الثانى اختــير للسفر الى انجلترا فى مايو سنة ١٨٤٧ م لتعلم فن الميكانيــكا بها. وكان مرتبــه الشهرى ١٦٦٠ وكان موكلا عنه فى قبض مرتبــه بمصر عامر سعد بالمهندسخانة . وبعــد انمام تعلمــه عاد الى مصر فى سنة ١٨٥٧ م وقيــد بديوان العموم للســكة الحديدية كما جاء فى دفاتر دار المحفوظات وهذا كل ما عرفناه عنه .

۲۶۳ – سلیمان موسی افندی (بك)

تلقى علومه فى مكاتب مصر ثم دخل مدرســـة المهندسخانة بيولاق وبعد أنمام الدراسة اختـــير للسفر الى انجلترا فى آخـــر سنة ١٨٤٧ م وهو برتبة الملازم الثانى لتعـــلم الميكانيكا . وكان مرتبـــه الشهرى ٢٦ ١٩٦٠ . وقد ظل هنـــاك الى أن أتم تعلـــه وعاد الى مصر فى نوفمـــبر سنة ١٨٥٧ م.

 سلامة بك الباز هو الباشمهندس. ثم بتى المترجم له فى الحدمة إلى أن خرج الى المعاش عند تأليف القومسيون للسكك الحسديدية فى عهد الساعيل بعد أن نال رتبة البكوية.

وهو من الذين نوه بأسمائهم السيد عبد الله نديم في مجلته ضمن مهندسي التلغرافات الذين أنجبتهم مصر وتربوا في أوربا.

وبالمترجم له يتم عدد أفراد هذه البعثة وهم خمسة وعشرون ذكروا جميعاً فى دفاتر دار المحفوظات وأرسلوا جميعاً فى عهد محمد على ماعدا عيسى جاهين افدى فانه أرسل فى عهد ابراهيم باشا اذا صدق التاريخ الذى ذكر عن ارساله فى دفاتر دار المحفوظات. وعلى أى حال فاننا عددناه ضمن من أرسلوا فى عهد محمد على لأن عهد ابراهيم فى الحكم كان من القصر بحيث يصح ضمه الى عهد حكم أبيسه.

بعثة واحد وعشربن نجارا الى انجلترا

هي سابعة البعثات إلى أوربا وآخرها في عهد محمد على . وكانت مؤلفة من واحد وعشربن نجارا من نجارى دار الصناعة (الترسانة) بالاسكندرية. وقد أبحرت الى انجلترا على ظهر الفرقاطة (الشرقية) صحبة محمد بك راغب الاستانبولي رئيس قسم إدارة الصناعة الهندسية وانشاء السفن بدار الصناعة ثم ناظر دار الصناعة المذكورة وهو الذي ترجمنا له بالصفحتين ١٠٥ و ١٠٦ من هذا الكتاب.

وقد أرسلت هـذه البعثة فى أول سنة ١٨٤٨ م للتمهـر فى فن نجارة السفن الحـربية أثناء بقاء الفرقاطة المذكورة بانجلترا لتصفيحها هناك وتركيب آلاتها البخارية .

وقد جاء في كتاب (حقائق الأخبار ج ٢ ص ٢٥٦) عنها مانصه :

لما أتمت دار الصناعة إنشاء فرقاطة الشرقية أمر (أى محمد على باشا) فأرسلت الى انجلترا لتركيب آلاتها البخارية . وكلف بذلك ناظر الترسانة وقتئذ محمد بك راغب المعروف بالاستانبولي وأرسل معه ٢١ نجارا من دار الصناعة ليتقنوا صناعهم هناك مدة ثركيب آلات الفرقاطة المذكورة . وكانت قروة الآلات المذكورة تقدر بقوة ٥٠٠ حصاناً ثم عادت في السنة المذكورة (أى سنة ١٢٦٤ هـ ١٨٤٨ م) . اه

وبعثة النجارين هذه هي خاتمة البعثات التي عثرنا عليها في عهد محمد على وهي كما لا يخفي بعثة صناعية ومهمتها ليست بالمهمة الصغيرة في نظرنا لأنها تتعلق بالسلاح البحري وتتصل بانشاء الأساطيل الحربية التي كانت العناية بها في عهد محمد على فوق كل عناية . فذكر أعضاء هذه البعثة بأسمائهم كان خليقاً بهم ولكننا لم نجد ذلك في كتاب ولا في دفتر من دفاتر دار المحفوظات ولا عدد من أعداد الوقائع المصرية وهو اهمال غير مغتفر قد درج عليه مؤرخو هذه الحقبة وتبعناهم فيه مرغمين .

عدد تلاميذ البعثات في عهد محمد على

لقد أرسل محمد على باشا هذه البعثات من سنسة ١٨١٣ الى نهاية سنسة ١٨٤٨ م، أى فى ست وثلاثين سنسة وبالبحث عن عدد أفرادها فى كل هذه المدة لم نجد أحددا من المؤرخين الذين كتبوا فى هدذا الموضوع نص عنه غدير المرحوم جورجى أفندى زيدان ولكنه مع الأسف لم يذكر مصدر هذا النص . فقد قال فى مجلة (الهدلال) ص ٢١٩ بالجزء الرابع من السنة الخامسة عشرة (سنة ١٩٠٧م):

ان عـــد التلاميذ الذبن أرسلوا في عهد محمد عـــلي من سنة ١٨١٣ الى سنة ١٨٤٩م (١)، ٣١٩ تلميذا . اه

وقد جاراه فی ذلك أمین سامی باشا فی كتابه (تقویم النیل) ج ۲ ص ۹۹۰ و ۹۹۰ .

أما عــــلى باشا مبارك فى خططه فلم يذكر عـــدهم جميعا وأنما ذكر عدد بعض هذه البعثات وأشار الى البعثات الأخرى دون أن يذكر عدد أفرادها . وهذا نص عبارته فى الخطط ج ١ ص ٥٠:

وبلغ عدد المرسليين الى فرنسا أربعة وأربعين تلبيلة لحقهم غيرهم . وفي سنة ثمان وأربعيين (سنة ١٨٣٣ م) بلغ

⁽١) – نهاية عهد محمد على كانت فى سنة ١٨٤٨ م لا سنة ١٨٤٩ م اللهم الا اذا حمـــــل كلامه على اخراج الغاية

عددهم ستين تليذا . والى سنة ألف ومائتين وثمان وخمسين (سنة ١٨٤٣ م) كانت جملة المرسلين مائة وأربعة عشر تليذاً . وقد نجح منهم الكثير وحصل النفع بهم فى مصالح البلد . وفى سنة ستين ومائتين وألف (سنة ١٨٤٤ م) أرسل أنجاله ضمن إرسالية كبيرة قدرها سبعون تليذاً ، وفتح لها مدرسة مستقلة فى مدينة باريس لتعليم الفنون العسكرية . ولم نزل الارساليات تتعاقب وتحضر الى مصر ويوظفون فى المصالح الى أن قال وكان كلما علم بمزية فى جهلة أرسل إليها من يعهد الى أن قال وكان كلما علم بمزية فى جهلة أرسل إليها من يعهد الى المستعداد للحصول عليها . فأرسل إلى بلاد الانكليز وبلاد الإسلام وللاد النسا والمانيا . اه

وكلامه هذا ينتج لنا مائة وأربعة وثمانين تلبياذا أرسلوا كلهم إلى فرنسا من سنة ١٨٢٦ إلى سنة ١٨٤٤ م. ولم يتعرض لذكر عاد من أرسلوا إلى غيرها وإنما اشار إليهم في عبارته الأخايرة.

وأغلب الظن أن كلامه منقول عن كتاب كلوت بك (نظرة عامـة حول مصر) مضافا اليه بعثة السبعين تلميـذا اللي كان هو أحد تلاميـذها . ومع هـذا فقد نقل بتحريف أو نقل شم حرف عنـد الطبع كما ترى في عبارة كلوت ، قال :

عهدد سمو الوالى إلى مسيو جومار سنة ١٨٢٦ م بأول بعثة

مصرية أرسلت إلى فرنسا وكانت مؤلفة من أربعة وأربعين شاباً من الأتراك والمصريبين. ثم أخذ الطلاب يتواردون بعد ذلك إلى فرتسا وينضمون إلى طلاب هذه البعثة حنى بلغ عدد الذين أرسلوا اليها من سنة ١٨٢٧ الى سنة ١٨٣٣ م ستين طالباً. أخصى أربعون منهم فى العلوم الآلية واثنا عشر فى الطب والاقرباذين. وإذا ضممنا إلى هؤلاء الطلاب سبعة من الحبشان وثلاثة من أبناء الذوات فان مجموع طلاب البعثة حتى سنة وثلاثة من أبناء الذوات فان مجموع طلاب البعثة حتى سنة

فنرى من هــــذا أن العبارتين واحـــدة وغاية مافيهما من الاختـــلاف منحصر في تعيــين السنوات ولاشك أن عبارة كلوت بك هي الصحيحة .

وقال السيد عبد الله نديم في مجلتــه (الأستــاذ) بالجزء الحـــادي والثلاثين بتاريخ ٢١ مارس سنة ١٨٩٣ م :

إن الذين أرسلوا إلى أوروبا من شعبان سنة ١٧٤١هـ (مـــارس سنة ١٨٤٨ م) ، الى سنـــة ١٢٦٤ هـ (١٨٤٨ م) ، مائتان وتسعون تلميذاً . اه

 الآنف الذكر فقدال إنهم ثمانية وعشرون بعد أن قال عن الدين أرسلوا في المدة التي ذكرها السيد عبد الله نديم إنهم كانوا مائتين وواحداً وتسعين . فزاد واحداً (۱) على العدد الذي ذكره النديم . والمرجح أنه استنتج عدد الذبن أرسلوا من سنة ۱۸۱۳ الى سنة ۱۸۲۹ م من عبارتي السيد عبد الله نديم وجورجي أفندي زيدان . فإنه إذا كان جميع الذين أرسلوا ۲۹۹ على ماذكره جسورجي افندي زيدان ، وكان من أرسلوا من سنة ۱۸۲۹ الى سنة ۱۸۲۸ م ۱۸۲۸ على ماذكره النديم بزيادة واحد ، يكون الباقي سنة ۱۸۲۸ م ۱۸۲۸ على ماذكره النديم نيادة واحد ، يكون الباقي ختيين عددهم لم يكن عن فص وانما كان بطريق الاستنتاج .

وأما ماذكرناه نحن عدد هؤلاء التلاميذ فهو من سنة ١٨٤٦ الى سنة ١٨٤٨ م، ثلاثمائة وأحد عشر تلميداً بزيادة واحد وعشربن تلميذاً عما ذكره السيد عبد الله نديم. وهذا العدد يساوى بعثة النجاربن. فلعله أسقطها من حساب العثات أو لعلها سقطت من حسابه.

ولم نتعـــرض لذكر عـــدد التلاميذ من سنة ١٨١٣ الى سنة ١٨١٣ م، لأننا لم نجد نصاً عن عددهم وانما ذكرنا منهم اثنين فقط وثرجمنا لهما في أول هذا الكتاب. ولم نبن على عـــددهما

⁽١) ــ هذه الزيادة صواب لاكن السيد عبد الله نديم أنقص واحداً من عدد الذين ارسلوا الى سنة ١٨٣٣ م خقال أنهم ١٣٧٧ والحقيقة أنهم ١٣٨ ثم بني العدد الذي ذكره على نقص هذا الواحد . وسترى ذلك في الجداول الاتية .

عدد من ذكروا بعدهما متبعين فى ذلك الطريق الذى سلكه كلوت بك فى كتابه الآنف الذكر .

واذا سلمنا بأن عدد هؤلاء كان ثمانية وعشرين على ما استنتجه أمين ساى باشا كان عدد جميع أفراد البعثات فى عمد محمد على كله على حسابنا ، ٢٣٩ تلميذاً عرفنا منهم أشخاص ١٤٥ تلميذاً وهم الذين نرجمنا لهم فيا مضى . ولم نعدرف أشخاص الأربعة والتسعين الباقين وهم الذين لم نترجم لهم .

وهاك جدولا ببيانهم جميعاً :

المنرجم لهم	عدد المرسلين	ā	تاریخ الارسال
۲	71	ايطاليا وفرنسا وانجلترا	۳۱۸۱ — ۲۸۱۳
14.	١٣٨	فرنسا والنمسا وانجلئرا	۲۲۸۱ – ۲۸۲۳ م
٦	٤٠	انجلــــترا وفرنســـــا	۲ ۱۸٤۳ — ۱۸۳۳
۸۰	۸۰	فرنسـا	۱۸٤٤ م
۲	۲	النمساا	۱۸٤٥ م
	0	فرنســا	۱۸٤۷ م
۲0	70	انجلـــترا	۱۸٤۷ م
_	71	انجلــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	۱۸٤۸ م
750	٣٣٩		الج_لة

نفقات تلاميذ البعثات في عهد محمد على

لم يتعرض كلــوت بك ولا مانجان ولا جوان ولا غيرهم من كتبوا تاريخ محمــد على من الفرنج لما أنفق على تلاميذ البعثـات في عهده بقليل ولا كثير . وكذلك فعـــل على باشا مبارك في خططه فأهمل هذا الامر إهمالا تاما .

أما جـــورجى بك زيدان فقد ذكر ما أنفــق عليهم جميعاً جملة واحدة فقال في هلال ينابر سنة ١٩٠٧م:

ولم يذكر المصدر الذي نقـــل عنه هذا النص الخطير . واننا لني شك كبير فيه .

فقد ذكر فى مجلته (الاستاذ) بالجـــزء الحــادى والثلاثين بتاريخ ٢١ مارس سنة ١٨٩٣ م ما ملخصه :

كانت أول إرساليـــة لمحمد على فى شعبان سنة ١٧٤١ هـ (مارس سنة ١٨٢٦ م) وقد مكثت فى أوربا ثمــانى سنين وتسعة

أشهر مفرقة فى مالك شتى مقسمة أقساما لكل فن قسم مخصوص فلما تحصلت على المقصود حضرت فى جمادى الأولى سنة ١٢٥٠ هـ (سبتمبر سنة ١٨٣٤م) وكان من رجالها العلامة الفاضل المرحوم رفاعة بك ومظهر بإشا و مهجت باشا.

وكان عدد تلاميذها ۱۹۷(۱) تليذاً . وفي سنة ۱۲۵۹ هـ (۱۸۳۷ م) أرسل ثلاثة عشر تليدناً . والي سنة ۱۲۵۹ هـ (۱۸۶۳ م) كان مجموع من أرسلوا مائة وسبعة وسبعين(۲) تليذاً صرف عليه م ۱۲۷۱ . وفي سنة ۱۲۹۰ هـ (۱۸۶۴ م) أرسلت الارسالية الخاصة الني منها حسين بك وعبد الحليم باشا نجلا المرحوم المؤسس وكانت سبعين تلميدناً وتكلفت ١٤٦٥ . ثم أرسل أفررا حتى بلغ المرسلون الى أوربا ٢٩٠ تلميذاً وبلغ مصروف المجموع ٢٧٣٣٠٠ . اه

وقد تبع أمين سامى باشا فى كتابه (تقويم النيل) السيد عبد الله نديم فى هدذا التفصيل وزاد عليه ذكر ما أنفق على من أرسلوا قبل سنة ١٨٢٦ م بعد أن استنج أنهم كانوا ثمانية وعشربن كما ذكرنا ذلك آنفاً. فقال إن النفقة عليهم بنيس. وبذلك بلغت جمدلة نفقة المبعوث بهم جميعاً فى عهد محمد على وهم

⁽١) — الصواب ١٣٨ لائن الذين أرسلوا منهم الى فرنسا الى سنة ١٨٣٣ م كانوا ١١٤ كما ذكره كلوت بك . وباضافة الاثربعة والعشربن تلميذاً الذين أرسل أربعـــة منهم الى النمسا وعشرون الى انجانزا فى أثناء هذه المدة إليهم يكون بحوع من أرسل الى أور با الى سنة ١٨٣٤ م ١٣٨ تلميذاً .

⁽٢) – صوابه ١٧٨ كما سبقت الاشارة الى ذلك .

۳۱۹ (کما قال جورجی بك زيدان) مبلغ .۳۰۳ .۳۰

فوافق السيد عبد الله نديم في مبالغ النفقة التي ذكرها وضم إليها نفقة المبعوثين قبل سنة ١٨٢٦ م بعد أن زعم أنها ثلاثون ألف جنيه . ووافق جورجي بك زيدان في عدد المبعوث بهم في هده البعثات وخالف في المبلغ الذي قال جورجي بك زيدان إنه أنفق عليها . ونحن معه في موافقة السيد عبدالله نديم ومخالفة جورجي بك زيدان ، ولكن في الأمرين جميعاً النفقة والعدد لا النفقة فقط ، ولسنا مطمئنين أيضاً لمبلغ الثلاثين ألف جنيه الذي ذكر أمين سامي باشا أنه أنفق على من أرسلوا قبل سنة ١٨٢٦ م . وقد قلبنا الأمر فيه على كل الوجوه فلم نهتد الى الوسيلة التي توسل بها الى تحديد هذا المبلغ من وسائل الاستنتاج فلم يبقى في نظرنا إلا أنه نقدله عن مصدر كان بجدد به ذكره ولم يشر اليده فضاعت بذلك قيمة هذا النص .

أما ما وصلنا إليه من البحث فى هاذا الشأن فهو قاصر على من أرسلوا الى فرنسا من ١٨ مارس سنة ١٨٢٦ الى آخر سبتمبر سنة ١٨٣٦ م، لأنشا لم نجد مصادر لهاذا البحث فى غير هذه المدة . وبالرجوع الى ماذكرناه فى هاذا الكتاب من ص ١٤٥ الى ص ١٥٨ ، تجدد تفصيل هذا البحث . وخلاصته أن التلاميان أرسلوا فى هذه المدة وعددهم مائه وأربعة عشر تلميذاً أنفق

عليم الم محمد من أو عدمه محمد تقريباً.

وحيث إن مجال البحث فيا بعد هـذه المدة قد انسد أمامنا فلا مندوحة لنا عن الأخـذ بما ذكره السيد عبد الله نديم دون غيره لأن ماكتبه في هذا الموضوع تؤيد أكثره المصادر والأسانيد . فالمرجح أن يكون سائره بهـذه المشابة وأن يكون قـد استقاه من مصادر لم نصل إلها . وعلى ذلك يكون ما أنفق على بقيـة المائة والسبعين تلبيـذاً الذين ذكرهم إذا طرحنا منهم المائة والأربعـة عشر تلميذاً الذبن ذكرناهم مبلغ هرمهم وتكون تفاصيل والأربعـة عشر تلميذاً الذبن ذكرناهم مبلغ هرمهم وتكون تفاصيل النفقة على هـذه البعثات بناء على جميع ماتقدم ذكره كالآتى :

بناء على ما قاله السيد عبد الله نديم

ماخص التلميذ الواحد	1	عدد التلاميذ	المسدة
جنیــه ۹ره۲۹	ج <u>ن</u> ۔ ۱۲۳۱۷٤	177	من مارسسنة ١٨٢٦–١٨٤٣م
۲د ۱۳۵۱	98710	٧٠	سنة ١٨٤٤ م
۳د۱۲۹۲	00071	٤٣	منسنة ١٨٤٥-١٨٤٨م
المتوسط جنيســه	جنيـــه		
7577	۲۷۳۳٦٠	79.	الجمــــــلة

بناء على ما قاله جورجي بك زيدان

***************************************	ماخص التلميذ الواحد	النفقة علبهم	عدد التلاميذ	المسدة
***************************************	جنيـــه ۸ <i>ر</i> ۲۹۹	جنب ۲۲۳۲۳۳	419	من سنة ۱۸۱۳-۱۸۶۹م

بناء على ماقاله أمين سامى باشا

ما خص التلميذ الواحد	النفقة علبهم	عدد التلاميذ	المسدة
جنب کر۱۰۷۱	جنيــه ۳۰۰۰۰	۲۸	ما بین سنتی ۱۸۱۳ و ۱۸۲۹م
۹ره۲۹	144148	144	من سنة ١٨٢٦-١٨٤٣م
٢د١٥٦١ -	98710	٧٠	سنة ١٨٤٤م
1774	00071	٤٤	من بعد سنة ١٨٤٤م
			الى نهاية عهد محمد على
المتوسط		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
جنيسه	جيــه		
901	٣٠٣٣٦٠	419	الجمـــــلة

بناء على ماقلنـــاه

ماخص التلبيذ الواحد	النفقة عليهم	الجهــة	عدد التلاميذ	المسدة
جنیــــه غیر معلوم	جنیــــه غیر معلوم	ايطاليا وفرنسا وانجلترا	غير معلوم	مابینسنتی ۱۸۱۳ و ۱۸۲۶ م
789	٤د٨٨٣٥٨	فرنسا	112	۱۸۲۸ ماوسستة ۱۸۲۲ -سبتعبر ۱۸۳۸
٤ر٩٥٥	۲۷۷۸۵۲۲	النمساوانجلتراوفرنسا	٦٤	يناير سنة ۱۸۳۰ ـ ۱۸۶۳ م
۷د۱۱۸۲	98710	فرنسا	۸۰	بعثة سنة ١٨٤٤ م وملحقائها
٥د٨٤٠١	00071	النمساوفرنساوانجلترا	٥٣	من سنة ١٨٤٥ - ١٨٤٨ م
المتوسط حة م	·			
جيـــه ۸۷۹	**************************************		٣11	الجمسلة

البعثات في عهد

عباس الاً ول

البعثات فی عهدد عباس الاول

وفى أثناء هـــذه المدة القصيرة أوفــد إلى أوربا أربع بعثات علميــة كانت أولاها فى يونيه سنة ١٨٤٩ م وأخراها فى نهــاية اكتوبر سنة ١٨٥٠ م . فيكون إرســاله لهذه البعثات فى مــدى سنة وأربعة أشهر ونصف شهر تقريبا من أيام حكمه . وعــدد من أرسلوا فى هذه المدة الوجيزة على ما جاء فى دفاتر دار المحفوظات تسعة وعشرون وعلى ما ذكره السيد عبد الله نديم فى مجلتــه ثمانية وأربعون ، وعلى ما ذكره جورجى بك زيدان تسعة عشر .

وقد قال السيد عبد الله نديم إن الذي أنفق على هؤلاء الثمانية والأربعين هو مبلغ جيم الله بورجى بك زيدان أنفق على التسعة عشر الذبن ذكره هو مبلغ ١٩٦٥٠ ولا شك أن عدد التلاميذ الذي ذكره جورجى بك زيدان غير صحيح فيكون ما بني عليه من مبلغ النفقة تبعا لذلك

غير صحيح أيضا لأن الدفاتر التي تحت أيدينا أثبتت تسعة وعشرين تليذا أرسلوا في هاذا العهد لا تسعة عشر كما قال . فهؤلاء التسعة والعشرون أرسالوا قطعا في عهد عباس . ولا مانع من أن يكون قد أرسال غيرهم في عهده ولم برد لهم ذكر في هاذه الدفائر . فالعدد الذي ذكره السيد عبد الله نديم لا بزال أمامنا محتملا للصحة وكذلك مبلغ النفقة الذي ذكره .

وسواء أكان الذين أرسلهم تسعة وعشرين أم ثمانية وأربعين فقصر مدة عباس باشا الأول فى الحديم تشفع له بقلة عدد من أرسلهم فى عهده خصوصا إذا عرفنا أن كثيرين ممن أرسلوا فى عهد محمد على كانوا لا يزالون يتعلمون فى أوربا فى مدة حكمه . فهو من هدذه الجهة لايعد مقصرا ولا يصح رميده بشل حركة التعليم فى أوربا ولا وصف بالضن على هذا الضرب مر الثقافة التى كانت مصر لا تزال فى حاجة الى التزود منها .

وأما ما ذكر عنه من أنه على أثر توليته الحسكم أمر بارجاع البعثة العسكرية التي أنشأ لها جده المدرسة الحربية المصرية بياريس ثم أغلق هذه المدرسة، فالصحيح الثابت من دفائر دار المحفوظات وغيرها أنه أرجع بعضهم وأبق البعض الآخر وظل ينفق على هؤلاء الباقين الذين أتموا تعلمهم في غير هذه المدرسة حتى آخر أيام حكمه . كما أن بعثة الخسة والعشرين تلميذا الذين أرساوا لتعلم

الميكانيكا بانجلترا في عهد محمد على قد بقى أفرادها جميعا حتى أتموا تعلمهم في عهده . ويظهر أنه رأى أن مصر قد اكتفت من التعليم العسكرى فأمر بالغاء هذه المدرسة الني أسست له في باريس. ولذلك لما أرسل بعوثه لم يكن فيها من أرسله لتعلم الفنون العسكرية بل كان أغلب هذه البعوث بعوثاً طبيسة أرسلها الى النمسا وايطاليا وانجلترا ولم يرسل الى فرنسا على حسب ما اطلعنا عليسه في دفاتر دار المحفوظات يرسل الى فرنسا على حسب ما اطلعنا عليسه في دفاتر دار المحفوظات إلا ثلاثة فقط لتحصيل فن الفلك .

ومن هنا شعرت فرنسا بانصراف هـــذا العاهل عن الاتجاه إليها خصوصاً بعـــد ما نحّی عن مناصب الحکم فی بلاده أكثر الاجانب و بخاصــة الفرنسيين . فجاء ذكره على ألسنة مؤرخيها مشوباً بالقدح خالياً مر للدح . على أننا لسنا بصدد الدفاع عن حكم عباس الاول رحمـــه الله من جميع نواحيه وانما غرضنا أن نجلي هذه الناحية فقط وقد رأيت أنها نقيــة بيضاء . وها نحن نذكر بعثاته فيها يلى :

البعثة الأولى الى النمسا(١)

أرسل عباس باشـا هذه البعثة إلى النمسا فى ١٢ يونيــه ســــــــــة ١٨٤٩ م وكانت عند ما أرسلها مؤلفة مر. تسعة تلاميذ ثم ألحق بهم ســـــــــة فى ٣١ اكتوبر سنة ١٨٥٠ م فكان الجيــــع

(۱) - سالم سالم . (۲) - خليل ابراهيم . (۳) - حسن محمد الآلفي . (٤) - مصطفى النجدى . (٥) - محمد عمر . (٦) - محمد على رضا · (٧) - ابراهم مصطفى بوشناق . (٦) - مراد يوسف (٩) - مصطفى خالد .

ثم :

(۱۰) - محمد الشامی . (۱۱) - موسی محمـــد . (۱۲) - محمد حلمی . (۱۳) - خلیــــل ابراهیم النبراوی . (۱۶) - حسر عامر . (۱۵) - محـــود نافع .

۱ – سالم ســـــالم افندی (باشـــــا) توفی سنة ۱۸۹۳ م

إن أحسن ما يكتب عنه ما ترجم لنفسه به ونقــــله عنه على باشا مبارك في خططه ج ١٤ ص ١٢٥ وما بعدها، قال :

إن أصل والدى رحمه الله من عائلة من الشرقية بيدة تسمى بالقنيات قريباً من الزقازيق بنحرو ساعة وحضر الى المحروسة سنة ست وثلاثين تقريباً (سنة ١٨٢١ م) لطلب العلم بالأزهر وتلق عن جملة مشايخ منهم الشيخ حسن القويسنى والشيخ ابراهيم

البيجوري والشيخ حسن العطار ومن ماثلهم من العلماء الفخام. المتوجهة نحو الشام سنة ٤٨ ثمان وأربعـــين (١٨٣٢ م) فني غيبته في تعليمي وتربيتي بالمكاتب الأهليـــة وسني نحـــو ست سنــــين . فتعلمت القرآن على الشيخ محمد بسمة أولاً . ثم جودت القررآن على الشيخ فتوح البجيرمي أحــد المدرسين بالأزهـر . ثم دخلت المدارس وكإن دخــولى بهـا على رغبة منى وعلى غير رغبــة من والدى . لأنه كان جل قصده تعلمي بالأزهر مع أنه كان موظفـــاً في المدارس. وسبب رغبتي فيها أنه كان عندنا ضيف مريض فأجرى له عمليـــة الحصاة فبرئ منها . فرغبت مر. حينئذ في تعلم تلك الصناعية فلحقت بالمدارس. فمن سنة ٥٨ ثمان وخمسين (١٨٤٢ م) الى سنة ستين (١٨٤٤ م) في مدرسة الألسن بالأزبكية نحت رياســـة المرحوم رفاعة بيـك . وفي آخر تلك السنة ألحقت بمدرسة الطب البشرى وكان مدير المدارس اذ ذاك المرحسوم أدهم باشا وناظر مدرسة الطب البشرى المعلم بيرورن الفرنساوي. ولم أزل بها مواظياً على دراستي الى نحــو سنة ٦٥ خمس وستــين (١٨٤٩ م) . وحصلت في تلك المدة العــــلوم الني تعطى هنــــاك من الفرقـــة الخامسة الى الأولى . وكان والدى إذ ذاك مصححاً

لكتب الطب بتلك المدرسة ومن أساتذتى فى فن العربية العلمة الشيخ أحمـــد عبد الرحيم أبو السعود الطهطاوي وغــــيره . وكنت مع ذلك أحضر درساً بالأزهـــر بعد المغرب في فقـــه الشافعي على الشيخ على المخللاتي . وحسين ما تولى المرحسوم ابراهيم باشا في أواخـــر سنة ٦٤ أربع وستـــين (١٨٤٨ م) انتخبت بواسطـــة المرحــوم أدهم باشا وكلــوت بيك رئيس الطب بالديار المصرية الذ ذاك للتوجه الى فرنسا لأجــل اكتساب العلوم الطبيــة بها كي أكون فما بعيد طبقاً للأمر إذ ذاك خوجة من خروجات دار الفنـــون الني كان عازماً على انشائها وبنائها بحوش الشرقاوى وتدريس جميع الفنون العاليــة فيها . إلا أن هـــذا الأمر لم يتم لانتقاله الى دار البقاء . وفى أوائل ســـنة ٦٥ خمس وستين (أوائل ١٨٤٩ م) لما تولى(١) المرحوم عباس باشا وأمر بالغـــاء جميع المدارس وانتخاب مدرسة واحـــدة سماها بالأورطة المفروزة وجعلها ابتـــداء بالخانقاه وهي عسكرية جعلت تلميذاً عسكرياً لتحصيل الفنون العسكرية بها فتراءى لى أن جميع ما حصلته من الفنون الطبية بغاية الاجتهاد وسهر الليالي كاد يكون هباء منثوراً . فصرت من أجهل ذلك متلهف الفــــؤاد باكى الطرف ليلا ونهــاراً حيث لم يبق على مر. _ التعليم إلا ثلاثة أشهر وأتعين بوظيفة الحكيم برتبـــة الملازم الثانى . فتماديت على ذلك نحــو ثلاثة أيام وبينها أنا بهذه المشابة إذ صدر (١) ــ في العبارة اجمــــال والحقيقه أن عباسا تولى في أواخر ســـنة ١٨٤٨ م وأمر بالغا.

المدارس في أوائل سنة ١٨٤٩م.

منه أمر بتعيين تلامذة إرسالية من باقى تلاميذة مدرسة الطب الى ألمانيـــا . وصدور الأمر كان للطبيب الماهـــر برنير ييك . فحـــين حضر للانتخـــاب بتلك المدرسة ولم بجـــد من يليق بتلك المأمورية وكان مطبوعا في صحيفة مخيلتــــه اسمي وصورتي لكثرة ما شاهدني في الامتحانات العمومية . فسأل عني ناظـــر تلك المدرسة ورئيسها وكان إذ ذاك معلى المرحوم محمد بيك الشافعي . فأطنب في مدحى هو ومن كان حاضراً في مجلس الانتخاب وهو المرحـــوم الراهيم بيك رأفت وكيل ديوان المدارس. فما كان من ذاك الطبيب المأمور بالانتخــاب إلا أن صمم على الحصـــول على أمر مخصوص بخـــروجي من المفـــروزة وتوجهي إلى ألمانيــا وان بلغت صعوبة خروجي من الاورطة المفروزة ما بلغت لان المرحوم عبـاس باشا لم يسمح باخراج أحـــد منها . فأسعفتني الألطاف الالهيـــة بصدور فحضرنا الى ديوان المدارس بالأزبكيــة وناظره إذ ذاك المرحــوم كامل باشـا وحضر برنير ييك فكـنت أول مر. صمم على ارساله بدورن امتحان . وامتحن غيرى فكان الجميـــع تسعة أشخــاص . فتوجهنا في السنة المذكورة الى بلاد ألمانيا مجتازين مر طريق الاسكندرية الى تريسته بحراً ومنها الى ليباخ براً بعـــربات البوسطة حيث لم يكن إذ ذاك سكة حــديد . ومنها الى منيخ قاعــدة بلاد البـــؤاريا على سكة الحـــديد . فيا كان أعجب لمنظرنا من تلك السياحة حيث لم يطــرق أذهاننا شيء يقــال له سكة حــديد. فعند ما وصلنا الى تلك البلدة الشهيرة صرنا في نظارة أحـــد المشرعين المعتبرين بتلك البــــلدة واسمه (البارورني دوبريل) فأحسن نربيتنـــا واشتغل بها مع كمال النصيحة والاعتنـــاء بحيث حصلت أنا ومر. معى تحت نظارته ابتداء على اللغـــة النمساوية . ولم يأل جهـــداً في تحصيل العلوم الطبية مع باقى اللغـــات الضرورية كاللغـــة الفرنساوية والانكليزية وما لزم من اللغــة اليونانيــة واللاتينية مع تمريننا على اكتساب عــوائد الأروياوية بادخالنا الجمعيات الحافـــلة وزيارة العائلات الشهيرة والسياحات المتعددة في جهات جبال ذاك أن تسمى بأتينـــه المستجدة لما فها من المنشآت العظيمة العتبقـــة والمستجدة . وبعد أن أتمت دراستي في هذه البدة خصلت بامتحان عام على رؤوس الاشهاد على رتبـــة الدكتورية . وكارـــ إذ ذاك حاضراً ما ينيف على عشرين معلماً لابسين هيئة الملابس الطبية الرسمية القديمة . أعنى التاج والفرجيات الواسعة الأكمام جــــداً وارخاء الشعور المستطيلة . وبعضهم متقـــــلد بالنيــاشين وأنا متقلد بالسيف الصغير حكم عادتهم القديمة مع كل من تقلد برتبـة الدكتــورية . وكان بمن حضر هـــذا الامتحارب بعض المعلمين

الكياوى وسييلد المشرح وروت موند الجـــراح وفيفـــر الطبيب ـ في مقالة عظيمة راجعها في خطبة كتابنا وسائل الابهــــاج في الطب الباطني والعلاج ترجمــة كتاب الشهير نيمير . وبعد ذلك توجهت في سنة ٧٠ (١٨٥٤ م) الى ويينة طبقـــاً لأمر المرحـــوم عباس باشا لأجـــل الحصول على المعلومات الطبية العملية . وقــــد اقتدينا بمشاهير عـــديدة منهم المعلم شوه معلم الجـــراحة وتلسر واسكودا معلمـــا الطب. والمعلم روكتنسكي معلم التشريح المرضى والمعــــلم, بيچر(') وروزاس معلما فن الرمد والمعلم سجموند معلم الداء الزهري عباس باشا . وقـــد تمادينا على تعليمنا العمــــلى بأمر مخصوص من المرحـــوم سعيد باشا . وفي آخـــر هذه السنة توجهنا الى برلين تخت بلاد البروسيا بقصــد الاطلاع على أعمــال مشاهير الأطباء في هذه البــــلدة على وجه السياحة والاستكشاف . فحظينا بمقـــــا بلة المشاهير من الأطباء في تلك البلاد واطلعنا على أعمالهم وعظم تقدمهم . ثم رجعنـــا الى ويينة . فكائنا اطلعنـا في هاتين البلدتين. على جميع عمليــة الطب حيث أنها أكثر تقدما من جميــع أوربا ومعـادلتان للوندرة وباريس . وفى أواخـــر سنة ٧١ (١٨٥٥ م). صدر الأمر برجــوع الرسالة جميعها الى مصر . وكان المتمم

⁽۱) ــ سبّق ذكر هذا الاسم بصفحة ۳۷۷ من هـــذا الكتاب بلفظ «يغر» كما ورد فى نصر. جريدة الوقائع . وقد ذكر هنا بلفظ «يجر، ويظهر أن هذا هو الاسم الصحيح .

الألني مفتش الصحة بالصعيد الآن والدكتور مصطني النجدى والمرحــوم الدكتور مراد . وبعد أن عدنا إلى أوطاننا واستخدمنا بوظائف حكماء بالأورط السعيدية وحكيم باشى المرحسوم مصطفى بيك السكي معنا صار تأسيس اسبتالية مخصوصة بالعساكر السعيدية بالقناطر الخيرية . وكنا نشتغل بملاحظـة صحة العساكر ومعالجتهم الجراحة بالمستشنى إلا أنا نعد أنفسنا إذ ذاك من العسرب الرحالة و ١٨٥٦ م). وفي هذه المدة ترقيت الى رتبـــة اليوزباشي الغارديات بمرتب ألف ومائتي غـــرش . ثم في سنة ٧٣ (١٨٥٧ م) لما فتحت ثانياً مدرسة الطب البشرى بعـــد اندراسها وحصل تشكيلها وتعيـــين خــوجاتها انتخبت بواسطة كلــوت ييك بوظيفة خــوجة ثانى . فحضرت مر الألايات السعيدية الى مصر وتوظفت بالمدرسة وباشرت معالجـة المرضى بالاسبتـالية الـكـــبرى بقصر العيني وكذا الأهـالي . فكنت أولا معلما ثانيا في الفسيولوجيـة ثم الرمد مع ترجمـــة دروس الجــــراحة من الفرنساوية الى العربية للمعلم ربير . ثم في سينة ٧٤ (١٨٥٨ م) صرت معلماً ثانياً في الأمراض الباطنية بالمدرسة وحكبها ثانياً لقسم الأمراض الباطنيــة في الاكلينك مع الشهير برجـــير بيك وكان إذ ذاك رئيس المدرسة والاسبتاليـــة

وهو الآن حكيم الحضرة الخديوية . ثم في سنة ٧٥ (١٨٥٩ م) ترقيت الى رتبة صاغقول أغاسي . وفي سنة ٧٧ (١٨٦١ م) انتخبني المرحوم سعيد باشا حكيما له فى السفرية للأقطار الحجازية بقصد الزيارة . السنة من السويس الى الوجــه بحرا ومنه الى المدينــة المنورة على ساكنها أفضل الصلاة والسلام برآ . وتوسلنا بالجـــاه العظم ودخلنا معه الحجرة النبوية وأقنا بالمدينـة نحو خمسة أيام وعـدنا منها الى مصر بطـــريق ينبـــع . وفي تلك السنة انتقلت مر. _ المدرسة إلى الجهـادية بوظيفة حكيمبـاشي الألايات عمـوماً . وفي سنة ٧٨ وعدنا بها الى المدرسة الطبيـة بالقصر . وفي سنة ٧٩ (١٨٦٣م) صرت معلماً أول للأمراض الباطنيـة وحكيمباشي قسم الأمراض. وفى سـنة ٨١ (١٨٦٤ م) تشرفت بالرتبـة الثانية وبحكيمباشي الدائرة البهية وحكيما خصوصياً لذات الدولة والعصمية إلى الآستانة العليــة نائباً بوظيفة حكبم منـــدوب من الحكومة المصرية الى مجلس الكونفرانس بالآستانة العلية لأجـــل المذاكـــرة فيما يخص مسئلة سريان الكولييرة وثبيوت سريانها بالانسان وضرب الوسائط الكرنتينية . وكان في هذا المجلس المـــؤلف نحو من ثلاثين نفساً أطباء من جميع الدول. وتعلمت إذ ذاك اللسان التركى بعد تأدية مأموريني وحصلت على نشان من الدرجة الثَّالَثَةُ الْجِيدِيَّةِ . ثُمُّ في سنة ٨٤ (١٨٦٧ م) توجهت الى جـــزېرة كريد للكشف عن صحــة العساكر المصرية وانشاء اسبتالية لمـن كان مريضاً بها . وفى سنة ٨٥ (١٨٦٨ م) رجعنــــا قبل انتهــــاء الحرب لأجــل السفر مع الفميلية العاليــة الخديوية الى الآستانة العلية بوظيفة حكم . وفيها بعد العود رجعنا الى وظائفنا الأصليـــة . وفى سنة ٨٦ (١٨٦٩ م) توجهت مع الحضرة الخـــديوية التوفيقية حين كان ولى عهد الخـــديوى الســابق بمأمورية وظيفـــة حكيم مخصوص لركابه الى الآستانة العليـــة ثم الى النمسا بطـــريق وارنا ونهر الطونا . فأقمنـــا بهـا عدة أسابيع وعــــدنا ثانياً الى المحروسة . أيضاً من ملك النمسا تشريفا لى لأجل مصاحبتي لمعيـــة الحضرة الخديوية التوفيقيــة . وفي سنة ٨٧ (١٨٧٠ م) توجهت الى بلاد سويسرا بوظيفة حكيم معالج لدولتلو أفندم حسين باشا ثانى أنجــــال الحديوى برتبة المتمايز مع بقــــاء وظائفي على ما هي عليه . وفي أثنـــــاء مباشرتي لعمليـــة التعليم ترجمت كتــاب نيمير وسميتـــه كما تقــــدم بوسائل الابتهاج في الطب الباطني والعــــلاج . وفي سنة ٩٠ (١٨٧٣ م) توجهت الى الآستانة العليــة بمعية الخديوي اسهاعيـــل باشا بوظيفة حكيم في ركابه . وفي ســـنة ٩١ (١٨٧٤ م) توجهت أيضاً الى الآستانة صحبة ركاب دولتـــلو عصمتلو أفنـــدم والدة باشا بوظيفة حكيمها المخصوص. وكانت جميـــع هذه المأموريات هى وخلافهـــا فى زمن الصيف وباقى أيام السنة لم أزل مبـاشراً لوظيفتى الأصليــة فى شأن التعليم العلمى والعملى بالمدرسة الطبية. اه

والمرتب الشهرى الذى كان يتقـــاضاه المترجم له أثناء تعلمه كما ورد فى دفاتر دار المحفوظات ٢٦ ٢٤٦ وكان موكلا عنه فى قبض مرتب عيـــاله بمصر والده .

ثم صار بعد ماسبق ذكره يثرقى إلى أن نال رتبة الميرميران وعسين رئيساً لمدرسة الطب وطبياً خاصاً للخسديوى توفيق . وفي سنة ١٨٨٠ م عسين رئيساً للجنسة الني كلفت باعادة تنظسيم المصلحة الصحية ثم رئيساً لمجلس الصحسة العمومية وعضواً بمجلس المعسارف العموميسة . وفي سنة ١٨٨٧ م لما فشت الكوليرا في مصر ذهب هسو وبعض أعضاء المجلس الصحى إلى أنها وافسدة من الهنسد وذهب غيرهم الى أنها محليسة فترتب على ذلك الغساء المجلس المذكور في شهر فسبراير سنة ١٨٨٤ م ثم أنعم عليسه المخديوى توفيق برتبسة روملي بكلربكي وبق طبيباً خاصاً له إلى أن توفي الحديوى المذكور فاعنزل الوظائف الى أن أدركته الوفاة في توفي الحديوى المذكور فاعنزل الوظائف الى أن أدركته الوفاة في محمد بسمبر سنة ١٨٩٣ م .

وكان رحمــه الله واسع الاطلاع فى فنـــه ماهـــرآ فى

حرفته مولعاً بنشر العالم فى البلاد دائباً على العمال . وقد نرك من المؤلفات غير كتابه وسائل الابتهاج الآنف الذكر :

٢ - كتاب (دليـــل الحتاج فى الطب والعـــلاج) وهو
 معرب عرب كتاب كنز مع إضافة آشياء من عنده إليه .

٣ - كتــاب (الينابيع الشفائيـــة والميـــاه المعدنية) طبع سنة ١٨٨٣ م .

وله غير ذلك مقالات كثيرة نشرت بالمجلة الطبية ومجلة المقتطف.

۲ — خلیل ابراهــــیم افندی

تعلم فى مكاتب مصر ثم دخل مدرسة الطب ثم اختير للسفر الى النمسا وهو برتبة الملازم الثانى لتعلم الطب هناك. فسافر اليها فى ١٢ يونيه سنة ١٨٤٩ م وكان مرتبه الشهرى ٢٦ ٢٦٠ . وكان موكلا عنه فى قبض مرتب عياله بمصر منشاوى افندى الطبيب بترسانة بولاق. وقد ظل يدرس فى تلك البلاد وعاد الى مصر فى ٢٢ نوفمبر سنة ١٨٥٢ م.

وقد توجه بعد رجدوعه من النمسا الى جبل قيسان كا ورد بدفاتر دار المحفوظات . وربما يفهم من هدذا أنه وظف فى هذا الجبل لملاحظة صحة المعدنين الذين كانوا به للكشف عن الذهب واستخدراجه منه .

وقد جاء عنه فى أمر عال بالنركية صادر من الجناب العالى الخهديوى إلى ناظر الجهادية بتاريخ ١٤ رمضان سنة ١٢٨٣ هـ (٢٠ ينهاير سنة ١٨٦٧ م) بترقية بعض ضهاط البحرية وغيرهم من الذين امتازوا بخدماتهم الجليلة فى خدمة البواخسر، أن اليوزباشى خليل إبراهيم افندى طبيب الباخرة (بحسيرة) يرقى إلى رتبة صاغقول أغاسى . اه

فيفهم من هــــذا الأمر أنه التحق بخـــدمة البحـــرية المصرية وأنه كان طبيب البـــاخرة (بحيرة) فى عهـد الخديوى إسماعيــــل. وهذا آخر ما علمناه عنه.

٣ - حسن محمد الألفي افندي (بك)

تعلم فى مكاتب مصر ثم دخــل مدرسة الطب وبعد اتمام الدراسة بها اختــير وهو برتبــة الملازم الشــانى للسفر الى النمسا فى ١٢ يونيه سنة ١٨٤٩ م لتعلم الطب هنــاك . وأقام بألمانيــا ثم بثينا وكان مرتبــه الشهرى ٢٦ وكان موكلا عنه فى قبض مرتب عياله بمصر الدكتور حسين افنــدى بقصر العينى . وقــد ظل يتعلم العاب هنـاك علماً وعملا حنى أتم دراسته وحاز أجازة الدكتوراه فيه وعاد الى مصر فى ٢٢ نوفمبر سنة ١٨٥٥ م .

وقد عين المنرجم له بعد رجــوعه طبيباً بالجيش المصرى . ثم صار يترقى فى المنــاصب إلى أن وصل إلى وظيفــة مفتش صحة الوجه القبلى فى عهد اسماعيل ولا ندرى بعد ذلك بقية حياته العملية .

عصطفی النجدی افندی (بك) سنــة ۱۸۲۲ - ۱۹۱۲ م

ولد بناحية هميا من مديرية الشرقية سنة ١٨٢٧ م وتعلم في مكتب هميا ثم دخل المدارس الأميرية . ولما أتم عداومه بها أرسل إلى النمسا في ١٢ يونيه سنة ١٨٤٩ م لتعلم الطب بها فأقام بألمانيا ثم بفينا . وكان برتبة الملازم الثاني ومرتبه الشهرى برتبة الملازم الثاني ومرتبه الشهرى برتبة وكان موكلا عنه منصور افندي عرفي المترجم بديوان المدارس في قبض مرتب عيداله بمصر . وبعد أن أتم دراسة الطب بتلك البدد وحصل على أجازة الدكتوراه الطبية عاد الى مصر في المرقبر سنة ١٨٥٥ م وكان من الأوائل .

وقد عين المترجم له بعد رجوعه الى مصر طبيباً بالجيش المصرى ثم طبيباً في معية المغسفور له سعيد باشا . ثم حكيمباشي مديرية الجدبزة في أوائل حكم اسماعيل . وفي سنة ١٨٧٧ م كان طبيب ديوان الجهادية وأحسن إليه برتبة قائمقام . وتقلب بعد ذلك في عدة وظائف كانت أخراها وظيفة حكيمباشي الجهادية . وقد ظل في هذه الوظيفة إلى أن حدثت الثورة العرابية وكان وقتها بمدينة الاسكندرية فاشترك فيها . وبعد انتهائها حوكم ونني خارج القطر مع المرحوم خارج القطر ، فاقام بالشام ثمانية أشهر مع المرحوم الشيخ محمد عبده وابراهيم بك اللقاني المنفيين البها أيضاً . ثم انتقلل

الى الآستانة والتحق بخدمة المرحوم الأمير محمد عبد الحليم فبالغ في إكرامه وأعدد له مقاماً في بورباجي كوى بالبسفور. وكان يصرف له مرتباً شهرياً ويقوم هو بتطبيب أسرة الأمير ورجال حاشيته.

ثم عاد الى مصر فى سنة ١٨٨٨ م واشتغل بتطبيب الأهالى . وكان يسكن بملكه فى جهـة أمير الجيـوش بقسم الجمالية وعاش بصحة جيـدة إلى أن توفى فى ٢٨ ديسمبر سنة ١٩١٢ م ودفن بمقابر باب النصر بالغاً من العمـر نحو التسعين سنة . وقـد كان رحمه الله حاذقاً فى صناعته صالحاً موفور الكرامة مخلصاً لوطنه مشهوراً بوطنيته الى درجة التطرف .

وقد ترك من الذرية بنتا وولدبن توفى أكبرهما وهو محمد افندى النجدى عن ولد يدعى مصطفى محمد النجدى لايزال طالباً بالمدارس الأميرية . وأما الشانى فهو مصطفى مصطفى افنددى المقيم بأملاكه بناحيتى ههيا وأبى كبير وعن نجدله يوسف افندى النجدى المقيم بالقاهرة الاشراف على أملاك والده بها لخصنا معظم هذه النرجمة . وهو شاب متعلم حاصل على شهادة الجامعة الامريكية .

ه _ محمد عمر افندی

ورد ذکره فی دفاتر دار المحفوظات هکذا : محمد عمر افندی نجل محمد شعراوی . تعلم فى مدارس مصر وبعد اتمام الدراسة بها اختير وهو برتبة الملازم الثانى للسفر الى بلاد النمسا فى ١٢ يونيه سنة ١٨٤٩ م . وكان مرتبه الشهرى ٦٦ ٦٠٠٠ وكان موكلا عنه فى قبض مرتب عياله بمصر محمد افندى سيد احمد بالمعيدة الخديوية (محمد باشا سيد احمد) ثم والده المذكور . وقد ظل يدرس بتلك البلاد وعاد الى مصر فى ٢٢ نوفبر سنة ١٨٥٦ م قبل أن يتم تعلمه وقبل عودة بقية أعضاء هذه البعثة .

وفى دفاتر دار المحفوظات أنه عين بعـــد رجوعه إلى مصر رساما بالمهندسخانة .

ومن المعروف أن هذه البعثة كانت طبية ، فتعيين المترجم له بعد رجوعه منها رساما بالمهند دسخانة كما ورد بهذه الدفائر أمر مستغرب ولما كنا مقيدين بهدذا النص الرسمي خصوصا أنسا لم نجد في المصادر الأخرى التي تحت أيدينا مايثبت العلم الذي أرسل من أجدله بصفة قطعية فلا مندوحة لناعن الأخد به وبذا يكون المترجم له قد تعلم فيا تعلمه فن الرسم ولما عاد إلى مصر عين مدرسا له بالمهندسخانة المذكورة . ولم نعثر له بعد ذلك على شيء يتعلق بتاريخ حياته العملية .

7 ۔ محمد علی رضا افسدی

تعمل في مدارس مصر ثم دخمل مدرسة الطب بها ثم

اختــير للسفر إلى النمسا وهو برتبــة الملازم الشانى لتعلم الطب بها . فسافر إليها فى ١٢ يونيــه سنة ١٨٤٩ م . وكان مرتبــه الشهرى ٢٦ حك وكان موكلا عنه فى قبض مرتب عيــاله بمصر الحــاج حسن المزبن بالدرب الاحمــر . وبعد أن أتم دراسة الطب عاد إلى مصر فى ٢٢ نوفــبر سنة ١٨٥٥ م .

وقد عــين المترجم له بالجيش المصرى طبيبا بالأرط السعيدية أيام ولاية سعيد باشا . وفى عهــد الخديوى اسماعيل كان أحــد الأطبــاء التابعين لنظارة الداخليــة وأنعم عليه بالنيشان المجيــدى الرابع فى ٢٠ ينــاير سنة ١٨٦٧ م لحسن قيامه بخــدمته كما ورد النص عن ذلك بأحد دفاتر دار المحفوظات .

۷ – ابراهیم مصطفی بوشناق افندی

ورد ذكره فى دفاتر دار المحفـــوظات هـكذا : ابراهبم افندى نجــــل مصطفى أغابوشناق .

تعلم فى مدارس مصر ثم دخــل مدرسة الطب وبعــد نيله رتبــة الملازم الشانى اختير للسفر إلى النمسا لتعلم الطب هنــاك . وكان مرتبـه الشهرى ٦٦ ١٦٦ وكان موكلا عنه فى قبض مرتب عياله بمصر والده المذكور . وبعــد أن أتم دراســة الطب بتلك البــلاد عاد إلى مصر فى ٢٢ نوفبر سنــة ١٨٥٥ م .

وقد عـــين المترجم له بعـــد رجوعه إلى مصر طبيبا

بالجيش المصرى بالأرط السعيدية ثم نقـــل الى نظارة الداخليــة فكان من الأطبــاء المعينين بالمصــالح التابعة لها وأنعم عليه فى ٢٠ ينــاير سنة ١٨٦٧ م بالنيشان المجيدى الخامس لحسن قيامه بخدمته.

۸ – مراد یوسف افنـــدی

ورد ذكره فى دفاتر دار المحفروظات هكذا : مراد افندى نجرل يوسف أغا بمصر القدمة .

تعسلم فى مدارس مصر ثم دخــل مدرســة الطب ثم اختــير للسفر إلى النمسا وهــو برتبــة الملازم الثــانى لتعلم الطب هنــاك فأقام بألمانيا ثم بفينـا . وكان مرتبــه الشهرى الطب هنــاك وكان موكلا عنه فى قبض مرتب عياله بمصر والده المذكــور . وقد ظل يدرس الطب بتلك البــلاد علما وعمــلا محــتى نال أجازة الدكـتوراه وعاد إلى مصر فى ٢٧ نوفــب سنــة ١٨٥٥ م .

وقـــد عين المترجم له بعد رجوعه من النمسا طبيبا بالجيش المصرى . ولم يعمر طويلا فأدركته الوفاة في عهد الخديوي اسهاعيل .

۹ - مصطفی خالد افندی

 هناك . فسافر اليها فى ١٢ يونسيه سنة ١٨٤٩ م . وكان مرتبه الشهرى ٢٦ مم وكان موكلا عنسه فى قبض مرتب عياله بمصر منصور افنسدى عرفى المترجم بديوان المدارس . وقد ظل يدرس الطب بتلك البلاد حتى أتمه وعاد الى مصر فى ٢٢ نو فبر سنة ١٨٥٥ م .

وقد عين بعد رجدوعه من النمسا طبيباً بالجيش المصرى في عهد المغفور له سعيد باشا وبقية حياته مجهولة لدننا .

١٠ _ محمد الشامي افندي

تعلم فى مدارس مصر ثم دخل مدرسة الطب واختـــير للسفر الى بلاد النمسا وهو برتبــة الاسپران لتعلم الطب بها . فسافر إليها فى ٣١ اكتوبر سنة ١٨٥٠ م وكان مرتبــه الشهرى ١٣٦ كو وكان موكلا عنه فى قبض مرتب عياله بمصر المدعــو عبد المنعم احمــد رئيس سواقى القلعــة . وظل يدرس الطب هناك ورجع إلى مصر فى ٢٢ ينابر سنة ١٨٥٥ م .

والظـــاهر أنه عين بعـــد رجوعه من بلاد النمسـا طبيباً بالجيش المصرى فى عهـــد المغفور له سعيد باشا .

۱۱ - موسى محمد افندى

 فى ٣١ اكتوبر سنة ١٨٥٠ م لتعسلم الطب هناك. وكان مرتبه الشهرى المرابي وكان موكلا عنسه فى قبض مرتب عياله بمصر مصطفى افندى الواطى الطبيب بمدرسة الطب البشرى وظل يدرس الطب بتلك البلد وعاد الى مصر فى ٢٢ يناير سنة ١٨٥٥م.

والظاهر أنه عين بعد رجوعه الى مصر طبيباً بالجيش المصرى في عهد المغفور له ســـعد باشا .

۱۲ ـ محمود نافع افندی

تعسلم فى مدارس مصر ثم دخسل مدرسة الطب المصرية ثم اختسير وهو برتبة الاسپران للسفر الى بلاد النمسا فى ١٨٥ اكتوبر سنة ١٨٥٠ م لتعلم الطب هناك وكان مرتب الشهرى ١٨٦ كوبن موكلا عنه فى قبض مرتب عياله بمصر الفع أفندى طبيب ٣ جى بياده . وبعد اتمامه دراسة الطب بتلك البلاد عاد الى مصر فى ٢٢ يناير سنة ١٨٥٥ م .

۱۳ ـ حسن عامر افندی

تعلم في مدارس مصر ثم دخــل مدرسة الطب بقصر العيني

ثم اختسير وهو برتبة الاسپران للسفر الى بلاد النمسا فى ١٨٥ ماكتوبر سنة ١٨٥٠ م ليدرس الطب هناك . وكان مرتبه الشهرى الله عمل الشهرى الله عمل موكلا عند فى قبض مرتب عيداله بمصر عامر افندى المليجى . وبعد اتمام دراسته الطبية عاد الى مصر فى ٢٢ يناير سنة ١٨٥٥ م أى فى عهد سعيد .

وقــد عين طبيباً بالجيش المصرى بعد رجـــوعه من النمسا . وكان فى عهد اسهاعيل طبيباً لقسم بولاق .

۱۶ - محمد حلبي افندي

تعسلم فى مدارس مصر ثم دخسل مدرسة الطب بها ثم اختسير وهو برتبة الاسپران للسفر الى النمسا فى ٣١ اكتوبر سنة ١٨٥٠ م ليتعلم الطب هناك . وكان مرتبه الشهرى ٦٨٥٠ وكان موكلا عنسه فى قبض مرتب عياله بمصر محمسد أغا ناظر الفتلخانة بالسويس . ولما أتم تعلمه عاد الى مصر فى ٢٢ ينساير سنة ١٨٥٥ م . وعين بعد رجوعه طبيباً بالجيش المصرى .

وكان المترجم له من الذين أنعم علبهم بنياشين بناء على طلب نظارة الداخلية من الجناب العالى الخديوى لحسن خدمتهم كما ورد ذلك بأحدد دفاتر دار المحفوظات بتاريخ ١٤ رمضان سنة ١٢٨٣ ه (٢٠ يناير سنة ١٨٦٧ م) فأنعم عليه بالنيشان الجيدى الخامس.

١٥ - خليل ابراهيم النبراوي افندي (بك)

هـــو نجل الدكتور ابراهيم بك النبراوى أحـــد أعضاء البعثة الطبية الى فرنسا أيام حكم محمد على ورئيس الأطبـــاء في عهده .

تعدلم فی مدارس مصر ثم دخل مدرسة الطب ثم اختیر وهو برتبة الاسپران للسفر الی بلاد النمسا فی ۳۱ اکتوبر سنسة ۱۸۵۰ م لتعلم الطب هناك . وكان مرتب عیاله بمصر والده المذكور . وقد ظل یدرس الطب بالنمسا حتی آخر عهد سعید ثم نقل منها إلی فرنسا فی ۱۲ نوفسبر سنة ۱۸۶۲ م لاتمام عمد الحدیوی عمد الطبیة هناك ثم عاد بعد ذلك الی مصر فی عهد الحدیوی اسهاعیل وعین بالمصلحة الصحیة فی أول یولیسه سنة ۱۸۶۳ م کا ورد فی دفاتر دار المحفوظات . وکان والده قد توفی إلی رحمة الله وخلف ثروة طائلة کان نصیب المترجم له منها عظیا فشغل بها فکان ذلك سیبا فی أنه لم یندل شهرة أیه فی عظیا فشغل بها فکان ذلك سیبا فی أنه لم یندل شهرة أیه فی مهناه الطب .

البعثة الثانية الى انجلترا

أرسل عباس باشا إلى انجلترا في ٢٠ يناير سنة ١٨٥٠ م تليذا واحدا هـو أبو الجـد ابراهيم الذي أرسل البها لتعلم الميكانيكا . ثم لحق به خسة آخرون في ٣١ اكتوبر من هـذه السنة . وقـد ورد ذكـرهم جميعا في دفاتر دار المحفوظـات المصرية وعـدهم على ما جاء فيها ستة كما أوضحنا . وقـد عاد أولهم إلى مصر بعـد انمام تعلمـه في عهـد عباس الأول . أولهم إلى مصر بعـد انمام تعلمـه في عهـد عباس الأول . وأما الخسة الباقون فقـد عادوا إليها في عهـد سعيد . وسنترجم لهم جميعاً فيما يلى متبعـين لهم في العـدد بمن سبقوا :

١٦ – أبو المجد ابراهبم افندى

تعلم فى مدارس مصر وبعد اتمام الدراسة بها اخترى منها وهو برتبة الملازم الأول للسفر الى انجلترا فى ٢٠ ينداير سنة ١٨٥٠ م لتعلم الميكانيكا هناك . وكان مرتبه الشهرى موكلا عنده فى قبض مرتب عياله بمصر والده المدعو ابراهيم افندى . وقد ظل هناك حتى أتم تعلمه وعاد إلى مصر فى ٢٧ يناير سنة ١٨٥٧ م .

وقد عين المترجم له بعـــد رجوعه من انجلـــترا بالسكة الحديدية المصرية في ٢٨ ينــاير من السنة المذكورة كما ورد في

دفاتر دار المحفـــوظات ثم بالدكمخانة أى المسابك وترقى فيها إلى أن صار رئيسا لها .

۱۷ – محمد بدر افندی (بك) توفی سنـــة ۱۹۰۲ م

جاء عنه فى كتاب (الخطط التوفيقية) لعلى باشــــا مبارك ج ١١ ص ٨٨ و ٨٩ أثنـاء الكلام على قرية (زاوية البقلي) من مديرية المنوفيــــة ما نصه :

وممن نشأ من أهل زاوية البقلى أيضا حضرة محمد بك بدر حكيم دائرة نجل الحديوى السابق حسن باشا وخوجة بقصر العيني أخبر عن نفسه أنه من عائلة القفيعية وكان أهله فقراء وأنه دخل أولا مكتب بلده . ولما بلغ سبع سنين أدخله أخوه مدرسة قصر العيني ففرح بذلك لأنه كان يرغب التعلم من صغره ثم انتقل الى مدرسة الحسانقاه ثم انتقل الى مدرسة المبتديان بالناصرية وقرأ العلوم الابتدائية كالاجرومية والسنوسية على الشيخ احد على وشيئاً من الحساب والثلث والتركى ثم دخل مدرسة التجهيزية والألسن فراد عليه علم الهندسة ثم انتخب الى مدرسة الطب وكان يرغب في علومها كما أخبر عن نفسه فتعلم بها علم الكيمياء والطبيعة والنبات والتشريح العام والخاص والجراحة الصغرى والمدى والرمد وعلم الأمراض الباطنة وأخذ عن

المرحوم محمـــد على باشا الحكيم البقلي وغــــيره . وكان أول أقرانه هو وسالم باشا سالم فاختارهما أحـــد مشاهير علماء فرنسا الجراحيين لأخذهما معه الى مونير لنجابتهما ثم تركهما لصغر سنهما ثم رجع اليها نحـــو العشرين من نجباء التلامذة فكان أولهـــم . ثم تعين حكما للرحومة حمرم المرحوم عباس باشا ماهتاب قادن في ممدة جریسنجر ورایر وکان یومئذ برتبة مسلازم ثانی . ثم سسافر مع أتقنت العـــــلوم ونلت نيشان شرف أول درجة وثلاثة نجـوم شرف وضعت لى فى الجـــرنال وأراد حكيم المملكة أن يتخــــذنى مساعدا له وأمكث فى بلاد الانكلـــيز ورتب لى ماهية مـــائة وخمسين جنبها غير أكلي ونومي بمنزله فأبيت ذلك وآثرت خدمة وطيني . وكان هذا الحكيم المساهر يلقبني بنجمة المشرق . ولما عدت الى مصر أمر المرحموم سعيد باشا بامتحانى فامتحنت ثم جعملني حكيم أورط المعـــية السواري وأعطاني رتبة المــــلازم الأول. وبعد ثلاثة اشهر أحسن الى برتبة اليوزباشي . وبعد لغو السواري جعلت حـــكيم باشي مديرية الشرقية والقليوبية . ثم جعلت معلما ثانيا في عـــــــلم الرمد مع حضرة حسين بك عسوف بقصر العيني ثم نقلت الى معسلم ثاني في الامراض الساطة · ثم الى معسلم أول في الطب الشرعي وقانون الصحة . ثم الى معلم أول في علم الأمراض الباطنة العام . ثم جعلت

معلم عـــــلم المادة الطبية وفن العلاج وحكيم أمراض الجلد بالاسبتــالية ـ قال ـ وقد سافرت سفرا كثيرا وتوظفت بوظائف عديدة . فكنت حـكيم الانجرارية ببولاق. وسافرت مع السياحـين الى الصعيد الأعـــلى خمس مرات ومعى من كل سيــاح شهـــــادة بحسن بوابور مخصـوص مرة أخـرى . وسافرت الى اوربا مـدة الاكسيوسيون سنة سبع وستين (ميالدية) بوظيفة حكيم الارسالية المصرية . ثم عـــدت وســافرت الى اليمن حكيما للـعدنجي المشهور للبحث عرب الفحم الحجرى . وعند افتتاح قنال السويس كنت متعينا به فلقيت حـكيا للبرنس هنرى شقيق مــلك الفلمنك ومن حسن قيامي بخــــدمته أهدى إلى هدية جليلة · ولما توجه الى بلده ذكرنى عنـــد الملك فأنعم على بنيشان شرف مكافأة لخـــدمتى· ثم سـافرت الى بلاد الانكلبز وسحت في بلاد أوربًا جميعـــها أو إلى صاحب المراحم الخديوية برتبــة الأميرألاي . وهأنا الآن متشرف بخــــدمتي بمدرسة الطب معلماً وحكما باحــــدى العيــادات وحكيما بالسكة الحـــديد وحكما لدولتلو حسن باشا نجـــل الخديوى ودائرته . ومن حي في الوطن أنشأت ببلدي بيتـــاً عظما وملكت

حيث من الله على بهدنه النعم . والمتشرفون بخدمة الميرى من أهلى نحو ثلاثة عشر رجلا . ولى ابن بمدرسة الطب فى أوربا أرسله أفندينا حسن باشا على طرفه ، وابن آخر بمدرسة أفندينا الاعظم توفيد باشا نضر الله أيامهم ورفع أعلامهم . اه

والمرتب الشهرى الذى كان يتقاضاه المسترجم له أثنساه تعلمه فى أدنبره بانجلترا هم وكان موكلا عنه فى قبض مرتب عيساله بمصر مصطفى افندى أبا ريه الطبيب بثمن عابدين. وقسد نال بعد رجوعه وتوظيفه بمصر الرتبة الثانية السامية فى سبتمبر سنة ١٨٧٦ م. وظلم فى وظائفه الأخسيرة النى سبق ذكرها ثم أدركته الوفاة فى سنة ١٩٠٢ م. وهو والد الدكتور أمين بك بدر كان من الأطباء المشهورين وتوفى من بضع سنين وهسو الذى كان يتعلم بأوربا على نفقه الأمير حسن باشا. والد المرحوم حسن باشا بدر مصلحة خفر السواحل سابقاً واحمد راغب بدر باشا المستشار بمحكمة الاستثناف سابقاً والذى لابزال فى المعاش الى الآن.

وكان رحمــــه الله محباً لوطنـــه نابها فى مهنته . وكان يتكلم باللغتين الفرنسية والانكليزية . وقد ترك من المؤلفات :ـــ

١ - كتاب (الصحة التامة والمنحة العامة) طبع سنة ١٨٧٩ م
 ٢ - كتاب (الفـــرائد الدرية في علم الشفاء والمادة الطبية)
 طبع سنة ١٨٩٠ م.

۱۸ - مصطفی مصطفی افندی

تعلم فى المدارس المصرية ودخــل المدرسة الطبية بمصر ثم المختــير وهو برتبة الاسپران للسفر الى انجلترا فى ٣١ اكتوبر سنة ١٨٥٠ م لتعلم الطب بايدنبورغ (أدنبره) وكان مرتبــه الشهرى موكلا عنه فى قبض مرتب عياله بمصر سليم افندى حننى الصيــدلى بمدرسة الطب البشرى . وبعــد اتمام تعلمه عاد الى مصر فى ٨ ابريل سنة ١٨٥٦ م ، أى فى عهد سعيد باشا .

وبعد رجوعه من انجاترا عدين بعلائف الجهادية كما ورد بدفاتر دار المحفوظات برتبة الملازم الشانى وبمرتب سبعائة وخمسين قرشاً شهرياً . وظلل طبيبا بالجيش بضع سنين ثم انفصل مندوعاد الى بلاد الانكلب و اشتغل بالتجارة وبق هناك مدة طويلة كما أخب برنا بذلك عزبز بك الفلكى نجل اسماعيل باشا الفلكى . وقد جزم بأنه لم يعد الى مصر الى سنة ١٨٩٨م وقال انه لا يعلم أعاد بعد ذلك اليها أم لا كما قال إنه يجوز أنه مات هناك قبل هذا التاريخ أو بعده وإن له الى الآن أقارب في مصر .

١٩ _ محمد على السبكي افندى (بك)

تلقی علومه بمدارس مصر ودخل مدرسة الطب بها ثم اختیر وهو برتب الاسپران للسفر الی انجلترا فی ۳۱ اکتوبر سنة ۱۸۵۰ م لنعلم الطب بایدنبورغ . وکان مرتب الشهری الشهری وکان موکلا عنه فی قبض مرتب عیاله بمصر مصطفی افندی السبکی الطبیب بمدرسة الطب البشری . وقد ظل یتعلم بانجلترا حی أتم علومه الطبیة وعاد الی مصر فی ۸ ابریل سنة ۱۸۵۹ م، أی فی عهد سعید . فعدین بعلائف الجهادیة بمدرتب سبعائة وخسین قرشاً شهریاً وبرتب الملازم الشانی وفی سنة ۱۸۶۹ م نال رتب الیوزباشی . ثم ترق فی وظائفه الی أن أصبح مفتش نال رتب البحری ونال رتبة البکویة .

۲۰ _ محمد على الـكاتب افندى (بك) توفى سنة ١٨٨٠ م

هــو ابن على سالم افندى كبير كتبــة مدرسة الطب . وقــد لقب بالـكاتب تمييزاً له عن معاصره الدكتور محمد على باشــا البقلى الجراح الشهير .

تعسلم فى مدارس مصر ثم دخـــل المدرسة الطبيــة بها ثم اختـــير وهو برتبــة الاسپران للسفر الى انجلـــترا فى ٣١ أكتوبر سنة ١٨٥٠ م لتعـــلم الطب بايدنبـــورغ وكان مرتبـــه

الشهرى $\frac{1}{10}$ وكان موكلا عنه فى قبض مرتب عياله بمصر والده المذكور . ولما أتم تعلمه عاد الى مصر فى ٨ ابريك سنة ١٨٥٦ م حاصلا على الاجازة الطبية .

وقد عين المترجم له بعد رجوعه من انجلترا بعلائف الجهدادية كا ورد بدفاتر دار المحفوظات بمرتب سبعائة وخمسين قرشاً وبرتبة الملازم الثداني . ثم عين بألايات البيدادة بالجيش المصرى وذلك في عهد سعيد . وقد ظل بها إلى أن عدين في عهد الخديوي اسماعيل طبيباً للمدارس الأميرية بالاسكندرية مع مراقبة المجازر (السلخانات) التي بها . ثم نقدل الى السويس طبيداً لصحنها ومستشفاها مع قيدامه بتفتيش جميع البواخر طبيداً لصحنها ومستشفاها مع قيدامه بتفتيش جميع البواخر للدة ثلاثة أشهر من كل عام ليؤدي أعمال محجر الطرور الصحى لمدة ثلاثة أشهر من كل عام ليؤدي أعمال محجر الطرور الصحى ثم رقى الى مفتش صحة عموم الوجدة القبلى . وظل في هذا المنصب مدة رؤى بعدها نقله الى حكيمباشي محافظة القاهرة فكث بها نحو ثلاث سنوات ثم أعيد بعدها الى تفتيش صحة الوجدة القبلى وأنعم عليه برتبة البكوية وكان مقره مدينة أسيوط .

وقد بق بهذا المنصب إلى أن وافاه الحمام فى المدينة المذكورة سنة . المنصب المذكورة سنة . وقد

نال من الرتب والنياشين النيشان المجيدى من الخديوى اسماعيل والرتبة الشانية من المغفور له توفيق باشا. ومعظم هذه الترجمـــة ملخص من نرجمة أرسلها إلينا نجله الدكتور على بك رءوف ببنى مزار.

وكان رحمـــه الله من الأطباء المعدودين النابغـــين إلا أنه لم يخلف أثراً مكتوباً فيما نعلم .

۲۱ ــ عبد الرازق درویش افندی (بك) توفی حوالی سنة ۱۹۰۵ م

تعلم فى مدارس مصر ثم دخـــل مدرسة الطب بها ثم اختير وهو برتبـــة الاسپران للسفر إلى انجلترا فى ٣١ اكتوبر سنة ١٨٥٠ م لاتقان العـــلوم الطبية بايدنبورغ . وكان مرتبه الشهرى ١٨٥٠ م وكان موكلا عنه فى قبض مرتب عيــاله بمصر مصطفى أفنـــدى رضوان معلم اللغــة الفرنسية بمدرســة الطب البشرى . وقد ظل هناك حتى أتم تعلـــه وعاد الى مصر فى ٨ أبريل سنــة ١٨٥٦ م

وعين بعد رجوعه بعلائف الجهادية في ٩ من الشهر المذكرور. ثم عين بقصر العيني. ثم كان معلما للغة الانكلبزية بالمدارس وترقى الى الرتبة الرابعة في سنة ١٨٦٤ م. ثم اختاره الخديوى اسماعيل لتضلعه فيها ليعلم أنجاله هدده اللغة وفي سنة ١٨٦٥ م عدين معلما لها بمدرسة التجهبزية . وفي سنة ١٨٦٥ م ترقى إلى رتبة أميرالاي ثم عين وكيلا للمدرسة

البحرية الحربية باسكندرية عند افتتاحها من جديد في عهد الخديوى اسهاعيل في آخر سنة ١٨٧١ م وكان ناظرها وقتشد مستر مكيلوب (باشا) وكان المترجم له يعلم بها اللغة الانكليزية وعلى التاريخ والطبيعة . ثم عدين ناظراً لها في مايو سنة ١٨٧٥ م إلى أبريل سنة ١٨٧٥ م ثم أحيل على المعاش وظل به إلى أن أدركته الوفاة حدوالي سندة ١٩٠٥ م . وله ذرية منها نجدله محمود توفيق أفندى كان موظفا بالمالية ومنزله بحارة بير جدوان أمام السيد الشعراني بالقاهرة .

وكان المنرجم له من مشهورى الوطنيسين المنظور اليهم بعين الريبة من الحكومة فى أثناء الثورة العرابية وبعد انطفائها حستى أنه اتهم فى يونيسه سنة ١٨٨٣ م بأنه ألف عصابة سرية ضد الحكومة كانت تعقد جلساتها بمنزله وقد اتهمه بذلك عثمان باشا غالب مأمور ضبطية مصر وقدم أسهاء رجال هذه العصابة الى شريف باشا رئيس مجلس النظار فى ذلك الحين .

وله من المؤلفات كتاب مطبوع في الجغـــرافيا العمومية .

البعثة الثالثة الى فرنسا

أرسلت هـــنه البعثة الى فرنسا فى ١ كتوبر سنة ١٨٥٠ م لتعلم علم الفلك فى مدينـــة باريس تحت اشراف مسيو لوڤيرييه رئيس مرصدها الفلكى . وعدد أعضائها على ماجاء فى دفاتر دار المحفوظات المصرية ثلاثة فقط وهم الأفندية :

وقد أرسل ثلاثهم تحت رياسة أولهم وكان معاوناً بالرصدخانة المصرية ومدرس العلوم الرياضية والفلكية بمدرسة المهندسخانة فى ذلك الحين . وقد حضر ثانيهم الى مصر بعد المام تعلمه فى عهد الحديوى اسماعيل . وأما الاثنان الآخران فقد عادا إليها فى عهد سعيد باشا وسنترجم لهم جميعاً فيا يلى :

ولد سنة ١٨١٥ م فى بلدة الحصة من مديرية الغربية وتعلم بالمكاتب ودخـــل مدرسة البحرية بالاسكندرية وكان من أوائل تلاميذها ثم دخـــل مدرسة المهندسخانة بالقلعة فأتم علومه بها وكان من نوابغها . ثم عين أستاذاً بها عندما نقلت الى بولاق سنة ١٨٣٤ م مساعداً للبرحوم محمد يبوى افندى أحمد خريجي البعثات العلمية الأولى في عهد محمد على وكان مع ذلك يتلقى عليه مانقصه في العمد الرياضية. وتلقى على المترجم له وهو أستاذ بهدنه المدرسة بعض مشاهير رجال مصر أمسال على مبارك باشا وحمد عبد العماطي باشا وعلى ابراهيم باشا وغيرهم ثم اختير وهو برتبة الصاغة ول أغاسي للسفر الى فرنسا في ٨ اكتوبر سنة ١٨٥٠ م للاخصاء في العلوم الرياضية والفلكية بمدينة باريس تحت إشراف مسيو لوڤيرييه رئيس مرصدها الفلكي . وكان مرتبه الشهري مسيو لوڤيرييه رئيس مرصدها الفلكي . وكان مرتبه الشهري وجال في أثنائها في كثير من أنحاء أوربا وقدم بعض تآليف الجامعها العلمية ثم عاد الى مصر في ١٨ اغسطس ساة ١٨٥٩ م أي في عهد سعيد باشا وأحسن إليه بالرتبة الثانية .

وعلى أثر ذلك بقليل كان عضواً بالمعهد العلى المصرى الذي عهدت إليه وكالته في سنة ١٨٨٠ م . وقد كان أيضاً وكيلا للجمعية الجغرافية منذ انشائها ثم رئيساً لها في آخر أيام حياته . ولما طلب علماء فرنسا من سعيد باشا رصد كسوف للشمس يشاهد في دنقلة سنة ١٨٦٠ م لبي طلبهم وأوفد المنرجم له لأداء هذه المهمة . فاغتنم تلك الفرصة وعين اثنين وأربعين موقعاً فلكياً فيا بين أسوان ودنقله . فعادت رحلة هذا العلامة الكبير على العلم بالفوائد الجزيلة وكانت من أسباب نباهته وشيوع الكبير على العلم بالفوائد الجزيلة وكانت من أسباب نباهته وشيوع

اسمه في الأندية العلمية . ثم كلفه سعيد باشا أيضاً برسم خريطة الوجه البحرى فرسم له خريطة هي الآية في الدقة والصحة وقد طبعتها الحكومة على نفقتها ولالزال الى الآن مرجعاً للباحثين في ديوان وزارة الأشغال . ثم كان ناظراً لمدرسة المهندسخانة من يونيه سنة ١٨٧١ الى اغسطس من هذه السنة . وقد قضى أكثر مدة حكومة اسهاعيل في نظارة المرصد الفلكي والتعلم والتأليف وندب لمأموريات كثيرة منها أنه باشر ترميم مقياس النيل بأسوان فأبق التقاسيم القديمة اللي كانت به على أصلها وعمل بجوارها تقاسيم فأبق التقاسيم القديمة اللي كانت به على أصلها وعمل بجوارها تقاسيم جزيرة الروضة وكان ذلك سنة ١٨٧٠ م . وقد ناب عن الحكومة المصرية في المؤتمر الجغرافي الذي عقد في باريس سنة ١٨٧٥ م .

وفى أوائل عهد الخديوى توفيدق أنشئت مصلحة التاريع لمساحة أطيان القطر المصرى بأمر عال فى ١٠ اغسطس سنة ١٨٧٩ م وبقيت هدنه المصلحة الى سنة ١٨٨٠ م ثم حلت محلها لجنة تألفت برياسة محمد رسئم باشا فكان المنزجم له من أهم أعضائها . ثم انتخب عضواً فى المجلس العالى الذى ألف فى وزارة شريف باشا للنظر فى توسيع نطاق المعارف العمومية فى البلاد وناب عن الحكومة المصرية فى المؤتمر الجغرافى الذى عقد فى مدينة البندقية سنة ١٨٨١ م . ولما استقالت وزارة محمود سامى باشا وبقى الخديوى فى الاسكندرية ولما فرارة تحت رياسة اسماعيدل راغب باشا فى ٢١ يونيد

سنة ١٨٨٧ م كان فبها محمود باشا الفلكى ناظراً للأشغال العمومية ولم يكن للمنرجم له فبها عمول يذكر اكثرة الاضطرابات ونشوب الحرب على أثر ذلك فى ١١ يوليه سنة ١٨٨٧ م بين الانكلبن والعرابيين. ثم عين وكيلا لنظارة المعارف من نوفمبر سنة ١٨٨٧ م الى ينابر سنة ١٨٨٤ م وكان وزير المعارف فى ذلك الحدين على باشا مبارك. وبعد اننهاء الحوادث العرابية ألفت لجان لمحاكمة العرابيسين كان مر بينها لجنة طنطا الني رأسها المترجم له . وفى وزارة نوبار باشا الني تألفت فى ١٠ ينابر سنة ١٨٨٤ م كان فبها ناظراً للعدارف العمومية وبتى فى هدفه النظارة الى ١٩ يوليه سنة ١٨٨٥ م حيث توفى فحاءة .

وكان رحمــه الله من أكبر علماء الرياضيات الذين نبغــوا فى القرن التاسع عشر وقــد خلف وراءه تلاميـــذ انتفعت بمواهبهم هذه العلوم وآثاراً علمية كتب أغلبها بالفرنسية وقليـــل منها بالعربية وهاك أهمها :

- (۱) كتـــاب (حساب التفاضل والتكامل). طبـــع يمطبعة بولاق قبل سفره إلى أوربا .
- (٢) تقـــوېم عربی طبع بمطبعة بولاق سنة ١٨٤٦ م قبل سفره إلى أوربا .
- (٣) ــ رسالة فى التقاويم الاسرائيليـــة طبعها فى بروكسل

- سنة ١٨٥٥ م أثناء تعلمه بفرنسا وقدمها للمجمع العلمي في بلچيكا ٠
- (٤) رسالة فى الحالة الحاضرة للسواد المغناطيسية الأرضية بياريس وضواحيها . تلاها على المجمسع العلمي الفرنسي سنة ١٨٥٦ م .
- (٥) التقاويم العربية قبل الاسلام وفيها بحث عن تاريخ صاحب الشريعة الاسلامية . طبعها فى باريس سنة ١٨٥٨ م أثناء تعلمه مها .
- (٦) ــ رسالة فى مشابهة (كان) الناقصة للفعـــل الفرنسى المساعد . نشرها فى الجرنال الاسيوى سنة ١٨٥٩ م وهو بأوربا .
- (٧) رسـالة فى الـكسوف الكلى للشمس الذى ظهـــر فى دنقله فى ١٨ يوليه سنة ١٨٦٠ م .
- (A) رسالة فى أعمار الأهـــرام ألفها سنة ١٨٦٥ م وطبعت فى ذلك الحـــين .
 - (٩) رسالة في التنبؤ عن مقدار فيضان النيل قبل فيضانه
- (١٠) رسالة فى بيـــان المزايا الــــــى تثرتب على إنشاء مرصد فلـكى للحوادث الجوبة فى الديار المصربة .
- (١١) رسالة هامة فى وصف مدينـــة الاسكندرية القديمة وضواحها . كتبها بعـــد ماكشف بنفسه شوارعها وصهاريجها

ومراسحها وأبنينها وشواطئها . وقد صور ذلك فى خريطة ضمن هذه الرسالة الحافلة طبعت فى كوبنهاجن سنة ١٨٧٢ م .

(١٢) — رسـالة فى مقاييس مصر ومكاييلهـا وموازينها ومقابلة ذلك بالأقيسة الفرنسية . ألفهـا سنة ١٨٧٣ م وترجمت باللغة العربية وطبعت بالآستانة .

(١٣) — رسالة في موازبن النقود المصرية . لم يتم تأليفها .

وقد ترك المترجم له مكتبة حافلة بالكتب النفيسة فى مختلف العلم لاسيا الرياضية والفلكية أهدتها كريمته أخيراً إلى دار الكتب المصرية فأحسنت بهذا الصنع الحميد إلى والدها العظيم وإلى أمنها وبلادها .

۲۳ _ اسماعیل مصطفی الفلکی افندی (باشا) توفی ستة ۱۹۰۰م

تعلم فى مدارس مصر ودخـــل المهندسخانة بهــا وتلقى العلوم فها على محمود افنـــدى الفلكى السابق وغيره ثم التحق معاونا بالرصدخانة القـــديمة ببولاق سنة ١٨٤٥ م واختير منها وهـــو برتبة الملازم الثــانى للسفر إلى فرنسا فى ٨ اكتوبر ســنة ١٨٥٠ م للتخرج والاخصاء فى الرياضيات والفلك بمـــدينة باريس وكانــمرتبه الشهرى محم جعـــل منه مائة قرش مرتبا لعياله بمصر بتوكيل

عبد المقصود افندى شحاته . وقد مكث بفرنسا أربع عشرة سنة يتلقى فى خلالها العلوم الرياضية والفلك تحت رياسة مسيو لوڤرييه رئيس رصدخانة باريس فى هذا الوقت . وقد تعلم وهدو هناك صناعة الآلات الفلكة وأتقنها .

وبعد أرن أتم علومه علماً وعملا عاد إلى مصر في نوفمـــبر سنية ١٨٦٤ م أى في عهد اسماعيل فأنعم عليه بالرتبة الثانية على أثر رجوعه وعين من يونيه سنة ١٨٦٦ م ناظراً للرصــــدخانة المصرية ومدرســة المهندسخانة. وكلف بدراســة مشروع سكة حديد من سواكن الى بربر فوضع تصميما لها ولكنه لم ينفذ. مؤتمر الاحصاء الذي عقددته الدول بمدينة موسكو عاصمة الروسيـا . وفي سنة ١٨٨٣ م كان وهـــو ناظر لمدرستي المساحـــة والمهندسخانة والمرصد الفلكي رئيساً للجنــة اللي ألفت للنظر في طرق تعليم العلوم الرياضية . وقيد ظل فى نظارة المهندسخانة إلى مارس المدرسة محاضرات باللغة العربية في علوم الفلك بدار العلوم بسرای درب الجماميز . وكان بحضر هدنه المحاضرات كبار

عضــوا فى لجنــة الآثار العربيـة. وما زال فى عضويها حلى وافته المنية فى شهر يونيه سنة ١٩٠٠ م وهو حائز لرتبة الباشوية.

وقد خلف من الذكور ولدبن مات اكبرهما وبتى الاصغر وهـو مصطفى بك عزبز الفلكى كان مدرساً بمدرسة المهندسخانة سابقاً والآن يعلم بمـدرسة الفنون والصنائع بالقاهرة. وقد لخصنا عنه معظم هـذه الترجمة التى عين فبها تاريخ وفاة والده بسنة ١٩٠٠ م لا بسنة ١٩٠١ م كما جاء فى ترجمته فى الكتب الأخرى.

وترك من المؤلفات:

- (۱) كتاب (الآيات الباهرة فى النجوم الزاهرة) . نشر فى ذيل مجلة روضة المدارس ويبحث فى الفلك وطبع على حدة بمطبعة بولاق الأميرية وفيه صورته الفتوغرافية مع آلة فلكية .
- (٢) _ كتاب (الدرر التوفيقية) . طبع الجـــزء الأول منه على نفقة نظارة المعارف .
- (٣) ــ تقاويم فلكية كانت تنشر له فى كل عام باللغتــــين العربية والفرنسية وهى ذات فوائد جمة .

وقـــد خلف المترجم له مكتبة عظيمة تحوى كتباً قيمـــة لا نزال فى حوزة ابنه مصطفى عزيز بك الفلكى الى الآن .

۲۶ - حسین ابراهیم افندی (بك)

تعلم فی مدارس مصر ودخل مدرسة المهندسخانة وأتم علومه بها ثم التحق بالرصدخانة المصرية معلونا بها . ثم اختير وهسو برتبة المسلازم الثانی للسفر إلی فرنسا فی ۸ اکتوبر سنة ۱۸۵۰ م لاتقان العلوم الریاضیة والفلکیة بیساریس تحت إشراف مسیو لوڤیرییه رئیس مرصدها الفلکی . وکان مرتبه الشهری مصر فی مارس سنة ۱۸۵۵ م .

والمرجح أنه عين بعد رجوعه من فرنسا بالرصدخانة المصرية التي كان معاونا بها قبل سفره اليها . وقد اختياره الحديوى اسماعيل لتعليم انجياله ومن بينهم ولى عهده توفيق علوم الفلك . ثم كان بعد ذلك من كبار مهندسي وزارة الأشغيال العمومية وارتقي إلى أن أصبح رئيس مصلحة التنظيم بالقاهرة . وكان يصدر تقياويم ميقاتية للسنين الهجرية ذات فوائد جزيلة ومباحث علية وفاكية هامة .

البعثة الرابعة الى ايطاليا

أرسلت هذه البعثة إلى ايطاليا فى آخــر شهر اكتوبر سنة المحاء من العــلم الطب بها . وعــدد أعضائها على ماجاء فى دفاتر دار المحفوظــات خمسة . وقد تلقوا علومهم الطبيــة جميعاً بجـامعة مدينــة بيزا بغراندوقية تسكانيا احــدى مقاطعات ايطاليا الآن ، ومكثوا هنــاك الى عهــد سعيد باشا حيث عادوا الى الأوطان ووظفوا فى المصالح الطبية . وها نحن ذاكرون نراجمهم فما يلى :ــ

۲۵ - محمد ریان افندی

تعمل في مدارس مصر ودخل مدرسة الطب بها . ثم اختمير وهو برتبة الاسپران للسفر الى ايطاليا في ٣١ اكتوبر سنة ١٨٥٠ م لتعلم الطب بجامعة مدينة بيزا . وكان مرتبه الشهرى وكان موكلا عنه في قبض مرتب عياله بمصر محمد افندى سيد احمد القطاوى الطبيب بشمر الحنني . وقد ظل يدرس الطب هناك ثم سافر الى فرنسا وعاد منها الى مصر في ٢٧ يناير سنة ١٨٥٩ م .

والمرجــح أنه عين بعــد رجوعه مر. فرنسا بمستشفى مدرسة الطب بقصر العينى كبقية اخوانه الآتى ذكرهم بعد . ولا نعلم من بقية حياته شيئاً .

٢٦ ــ ابراهـــيم شاهين افنـــدى

تعلم فى مدارس مصر ثم اختــير وهو برتبة الاسپران للسفر الى ايطاليـا فى ٣١ اكتــوبر سنة ١٨٥٠ م لتعــلم الطب فى جامعة مدينة بيزا . وكان مرتبــه الشهرى ١٨٥٠ وكان موكلا عنه فى قبض مرتب عياله بمصر سليم افنــدى حننى الصيدلى بمدرسة الطب البشرى . وقــد ظل يدرس العــلوم الطبية بايطاليا وعاد الى مصر فى سنة ١٨٥٧ م .

وقد عين بعد رجوعه من ايطاليا بمستشنى مدرسة الطب بمصر وكان تعيينه فيه بناء على إرادة سنية صادرة للداخلية بتاريخ ٢٨ صفر سنة ١٢٧٤ ه (١٨ اكتوبر سنة ١٨٥٧ م) كما فى دفاتر دار المحفوظات .

۲۷ – علی شوشة افنــــدی توفی سنة ۱۹۰۳م

أصله من بلدة البساتين بجوار مدينة حلوان. تعلم بمدارس مصر ثم دخول مدرسة الطب ثم اختير وهو برتبة الاسپران للسفر الى ايطاليا فى ٣١ اكتوبر سنة ١٨٥٠ م لتعلم الطب فى جامعة مدينة بيزا بغراندوقية تسكانيا احدى مقاطعات ايطاليا الآن. وكان مرتبه الشهرى ١٨٥٠ وكان موكلا عنه فى قبض مرتب عياله بمصر محمد افندى أميين الموظف بقلم وقائع بالديوان كا ورد فى دفائر دار المحفوظات. وقد

ظل يدرس الطب هناك حتى أتمه ونال من جامعة بيزا شهادة الدكتوراه وعاد الى مصر فى سنة ١٨٥٧ م.

وقد عين بعد عودته مر إيطاليا بمستشنى قصر العيني وظل به يعالج المرضى مدة طويلة . ثم عين طبيب قسم الخليفة بالقاهرة . ثم نقلل بعد مدة مفتشاً لصحة محافظة دمياط ثم مفتشاً لصحة مديريتي قنا واسنا . ثم مفتشاً لصحة مديرية الغربيــة مؤقتاً . ثم مفتشاً لصحة محافظة رشيد . ثم مفتشاً لصحـــة مدبرية أسيوط . تُم نقـــل إلى مصوع مفتشاً لمحافظة سواحل البحـــر الآحر مدة أن كان مسنجر باشا محافظاً عليها . ثم عاد إلى وظيفة مفتش مديرية أسيوط مرة أخرى . ثم اعتزل الخدمة . ثم انتدب مفتش صحة الكورنتينات في مدة هيضة سنة ١٨٨٢ م. وعقب مفتشاً لصحة مديرية الغربية. ثم الى تفتيش صحة مديرية المنوفية. ثم عدين حكيمباشي مستشفي الجيش بالعباسية ثم طلب الاحالة على المعاش فأحيـــل عليه حسب طلبه . وعند ذلك تفـــرغ لتطبيب الأهالي بعيادته بجهة الناصرية حيث فترح صيدلية اشتهرت باسم اجــزخانة شوشة وهي لاتزال باقيــة الى الآن. وكان عليه إقبال عظيم من الأهالي وذاعت له شهرة عظيمـة في جميع أنحـــاء القطر وعلى الأخص في مدبرية أسيوط حيث طـــالت مدة توظفـــه فيها . وهو مع ذلك لم يترك أثراً مكتوباً ولم يترك من النرية إلا ولدين توفى أحدهما عقيب وفاته . ولايزال الآخر باقياً إلى الآن وهو الأصول المشهور محمد بك توفيق شوشه المحمامي بأسيوط ونقيب المحامين بها . وحفيد المترجم له هو الدكتور على بك شوشة وكيل معامل مصلحة الصحة العمومية وهو من بعثة الجامعة المصرية بألمانيا وخريج جامعة برلين الشهيرة وهدو شاب نابغ من أفضل شباب مصر العاملين . وقد توفى المترجم له سنة ١٩٠٣م ودفن بقرافة باب النصر بالقاهرة وهو بالغ من العمر حوالي خمس وسبعين سنة .

وكان رحمــه الله مواظباً على أداء خدمته خـــير أداء جادا فى نفع أمته ماهراً فى مهنته . وقـــد لخصنا معظم ترجمته عن ترجمة أرسلها إلينا حفيده على بك شوشة المذكور .

۲۸ _ محمد حميد افندي

تعلم فى مدارس مصر ودخـــل مدرسة الطب بها ثم اختير وهو برتبـــة الاسپران للسفر الى ايطاليــا فى ٣١ اكتـــوبر سنة ١٨٥٠ م لتعلم الطب بجامعة مدينــة بيزا . وكان مرتبــه الشهرى اللهم وكان موكلا عنــه فى قبض مرتب عياله بمصر حسين افنـــدى الدهشورى الطبيب . وقـــد ظل يدرس الطب هناك حتى أتمــه وعاد الى مصر فى سنة ١٨٥٧ م . وقــد جاء عنه فى دفاتر دار المحفوظات أنه حــرم من وظائف الحكومة بعـــد عودته من ايطاليا لامتناعه عن التوظف بمستشنى المدرسة الطبية بمصر مثل أقرانه من ايطاليا لامتناعه عن التوظف بمستشنى المدرسة الطبية بمصر مثل أقرانه من ايطاليا لامتناعه عن التوظف بمستشنى المدرسة الطبية بمصر مثل أقرانه من العلامة الطبية بمصر مثل أقرانه من العلامة المستشنى المدرسة الطبية المدرسة المدرسة المدرسة الطبية المدرسة ال

۲۹ – جورجی دېمتری افندی (بك)

تعلم في مدارس مصر ودخـــــل مدرسة الطب بهـا ثم اختير وهو برتبة الاسپران للسفر الى إيطاليا لتعلم الطب بجامعة مدينـــة بيزا . وكان مرتبـه الشهرى ٦٠ هج. وكان موكلا عنـه في مصر تقولا قسطنطين وقـــد ظل هنـاك حتى أتم تعلــــه وعاد الى مصر فى سنة ١٨٥٧ م فعين بمستشنى ميدرسة الطب. ثم عيين طبيباً بالجيش وانتقل الى السودان طبيباً بالجيش أيضاً . وبق فيه بقية مدة عهد الخديوي اسماعيل وجزءا مر. عهد الخديوي توفيق ثم رجـــع الى مصر وتوفى بها فى هـــذا العهد وهـــو حائز لرتبة البكوية . وكان له ابن اخت طبيب أيضاً اسمه إكليف أسلم وسمى نفسه ابراهيم زكى وتزوج من مسلمة من بيت كبير وتوفى أيضاً . وهذه الأخبار استقيناها من اسطفان ارتين افندى أحد أعيان طائفة الأرمن بمصر وأخـــبرنا عزبز بك الفلكي أن الدكتـــور جورجي بك دىمترى أصله من عائلة رومية مصرية قدبمة توطنت دمياط. وهــو والد اسكندر بك دېمترى كان من رؤساء الأقـــلام بوزارة الداخليـــة ووالد اسيرودون دېمترى بك كان موظفاً بالسكة الحديدية بالقباري وديمتري دبمتري صاحب محل تجارة بدمياط.

والمنرجم له هو آخر من وجـــدناهم بدفاتر دار المحفوظات المصرية بالقلعة من تلاميذ البعثات في عهد عباس الأول وعددهم تسعة وعشرون ·

بعثتار أخريان في عهد عباس الاول

قد قلنا فيها مضى إن عباسا باشا أرسل أربع بعثات إلى أوربا وإرن أفراد هذه البعثات كانوا تسعة وعشرين . وهذا القول بنيناه على ماوجدناه فى الدفاتر التى وقعت تحت ايدينا من دفاتر دار المحفوظات . وقد أوردنا من قبل قول المرحوم الاستاذ السيد عبد الله نديم عرب تلامياذ البعثات فى عهد عباس الاول وأنهم كانوا ثمانية وأربعين .

وقد حدا بنا هــــذا القول إلى البحث والتنقيب فعــــثرنا على ثلاثة آخربن أرســــلوا أيضاً فى هذا العهد حــــوالى سنة ١٢٦٧ هـ (١٨٥١ م) .

ثم وجدنا فى مخلفات جدنا سعيد باشا بحموعة فيها صور وقائمة بأسماء تسعة من التلاميذ غير هؤلاء الشـــلائة كان اعتقادنا أولا أنهم أرسلوا فى عهـــد سعيد باشا . ولكن بعد إنعام النظر فى هـــذه المجمـــوعة تحقق لدينا أنهم أرســلوا أيضاً فى عهـــد عباس باشا الأول فى اوائل سنة ١٨٥٤ م .

أما الشــــلاثة الأولون فيغلب على ظننا أنهم جزء من رسالة أرسلت فى سنــــة ١٨٥١ م إلى ويانة عاصمة النمسا . وأمــــا التسعة الآخرون فهم بعثة كاملة أرسلت فى أوائل سنة ١٨٥٤ م إلى برلين .

ومن بين تلاميذ هاتين البعثتين من كان يتعلم الطب والصيدلة والفنون العسكرية . وعلى هذا يكون ماقلناه فى صدر بعثات عباس باشا من أنه لم يرسل تلاميذ لتعلم الفنون العسكرية مقصدودا به التسعة والعشرون الذين وجدناهم فى دفاتر دار الحفوظات وكنا نظن أن بعثاته مقصورة عليهم .

أما وقد عثرنا على هاتين البعثتين فيكون عدد البعثات في عهد عباس ستا لا أربعا ويكون بين أعضاء بعثاته من عدد أرسل لتعلم الفنون العسكرية ويكون مجموع من عثرنا عليهم من عدد أعضاء هذه البعثات جميعا واحدا وأربعين . وهذا لايمنع أن تكون حقيقة عددهم ثمانية وأربعين كما قال السيد عبد الله نديم وغاية الأمر في ذلك أتنا لم نعثر على السبعة الباقين .

وها نحر. نذكر هاتين البعثتين الخـــامسة والسادسة فيما يلى ونتبع أعضاءهما فى العدد بمن سبقوا : ــ

العثة الخامسة الى النمسا

فالأول عرفنا عنه ذلك من ترجمته التي بعث بها الينا ابن أخيه محمد كامل شكرى أفندى من أعيان القاهرة .

والشانى مما استخرجناه عنــه من دفاتر دار المحفــوظات من تاریخ حیاته فی الخدمة .

والثـالث من تراجمــه التي نشرت له في عدة كتب مر. كتب التراجم وهو على قيد الحياة .

وها هی تراجمهـــم :-

۲۰ - اسماعیل کامل أفندی (باشا)

توفی سنة ۱۸۹۳ م

هو ابن ابراهيم أفندى اسماعيل وأصله من قبيسلة حركسية تدعى شَبُ صِغ . وقد ولد المسترجم له فى بلاد اليوكس شم جاء به والده إلى مصر وتركه وسافر إلى الحجاز فتوفى هنساك . فتربى المسترجم له فى مكاتب مصر ومدارسها شم أرسل إلى النمسا

إلى عهـــد سعيد باشا حيث انتقـــل منها إلى فرنسا وتعـــلم بهـا. الفنون الحربية ثم عاد إلى مصر في عهد سعيد باشا فعين ياورا وحضر حـــرب كريت التي أرســـل فيها هــــذا الخديو أربعـــة ألايات مددا للدولة العليـــة وهي الألاي الحـــادي عشر بقيادة خالد بك . والألاى الثالث بقيادة المنرجم له اسماعيال كامـــل بك . والألاى السابع بقيـــادة راشد حسنى بك . والألاى وكارب يقود هذه القــوة كلها الفريق شاهــين باشــا . وسافرت هذه الجنــود في ربيع الأول سنة ١٢٨٣ ه (يوليه سنة ١٨٦٦ م) على عشر بواخر مصرية هي فرقاطة محمـــد على والغربية والجعفرية والشرقية وأسيوط والفيوم والدقهلية والمحروسة ونور الهــــدى وقليوب تحت قيادة قاسم بك البحرى (باشا) . وقد أظهرت العساكر المصرية في هذه الحرب من الاقدام والشجاعة ماخلد لهم ذكراً حسناً وحمل الخديو على الانعام عليهم . فأنعم على المترجم له على أثر هاذه الحرب برتبة اللواء . وكان في سنة ١٨٧٣ م قائدًا على ٢ جي فرقـــة . ثم جاءت حرب الحبشــة في سنة ١٨٧٥ م فاشـــترك فيها . ثم اشترك في حرب الصرب ثم حرب الروسيا مع الدولة العلية حيث كان أمير أحد ألوية الجيش المصرى المرســــل مدداً للدولة فأنعم عليه من جلالة السلطان بالنيشان العصفاني من الدرجة الثالثة. وفي آخر هذه الحرب أنعم عليه من جلالته برتبة الفريق وفي سنة ١٨٧٨ م أحسن إليه بالنيشان الجيدي من الدرجة الشانية والمدالية التي ضربت لهذه الحرب كا جاء في جريدة الوقائع بالعدد رقم ٧٦٧ . ولما تولى الخديو توفيق عينه سرياورا في ٢٤ سبتمبر سنة ١٨٨٣ م وظل بهذا المنصب ثماني سنوات ثم أحيل على المعاش وبق فيه إلى أن أدركته الوفاة بمنزله بحارة السادات بخط درب الجاميز بالقاهرة في ٥ مايو سنة ١٨٩٣ م ولم يترك ذرية .

وهو من قواد الجيش المصرى ذوى الصفحات المجيدة رحمه الله.

۳۱ – عبد القادر حلمی افندی (باشا) سنة ۱۸۳۷ – ۱۹۰۸ م

هو ابن عثمان افندى سمعى من جنود الوالى ابراهيم باشا الذين اشتركوا فى فتح سورية . وقد ولد المدترجم له فى مدينة حمص من أعمدال سورية ثم رجع به والده الى مصر بعد أن وضعت الخرب الشامية أوزارها فأدخد فى مدارسها . واشتهر بوفرة المدارك فأرسله عبداس باشا الأول الى مدينة ويانه عاصمة بلاد النمسا لتعلم الطب . وقد تعلمه فعلا ولكنه كان ميالا بطبعه إلى استعال الأسلحة وكان مشهوراً شهرة فائقة فى الرمى وإصابة المرمى واللعب بكل أنواع السلاح . فلما جاء مصر فى عهد سعيد باشا المرمى واللعب بكل أنواع السلاح . فلما جاء مصر فى عهد سعيد باشا

جخل فى ٤ يناير سنة ١٨٥٥ م تلياناً بأورطة المهناسين بالقلعة السعيدية بالبالوك الخامس ثم نقل منها إلى أورطة البيادة بالمعية من ٩ فسبراير سنة ١٨٥٦ م حيث رقى إلى رتبة الملازم الثانى ثم نقل الى أورطة البيادة بالجيش الملغى . وظل يترقى بها فى الرتب العسكرية إلى أول مارس سنة ١٨٦٨ م . فنال رتبة فى الرتب العسكرية إلى أول مارس سنة ١٨٦٨ م . ورتبة اليوزباشي الملازم الأول فى ١٠ فسبراير سنة ١٨٥٧ م . ورتبة اليوزباشي فى ٢٠ يناير سنة ١٨٥٩ م ، والصاغ فى ٩ مارس سنة ١٨٦٠ م ، والقائمة ما مارس سنة ١٨٦٠ م ، والقائمة ما ١٨٦٤ م ، والأمير ألاى فى ١٠ اكتوبر سنة ١٨٦٤ م .

وقد كان أميرألاى بالجيش الملغى وياور خديو من مارس سنة ١٨٦٨ م الى ١٦ مايو سنة ١٨٧٣ م ثم عدين بمعية ولى العهد الأمير محمد توفيق من ١٧ من الشهر المذكور الى ٨ مارس سنة ١٨٧٤ م . ومن ٩ من هذا الشهر الى ٢٧ مايو من هذه السنة عين أميرألاى مدرسة الضباط . ثم تشريفاتياً وياور خديو بالمعية من ٢٨ من الشهر المذكور الى ١٢ اكتوبر من السنة عينها . وفى ٢٢ منه نال رتبة اللواء وعين من هذا التاريخ الى ٢٣ يونيه سنة ١٨٧٦ م مأموراً لضبطية مصر وانتدب فى أثناء هذه المدة لاسعاف الحملة المصرية الصغيرة التي حاصرها الأحباش فى جهات زيلع وهرر قبل حرب الحبشة الكبرى فسار إليها ورفع الحصار عنها . ثم عدين بالمعينة الكبرى فسار إليها ورفع الحصار عنها . ثم عدين بالمعينة

السنية وانتسدب مأمور أشغسال السكك الحديدية السودانية من المنة المسدكورة من الشهر المذكور الى ٢٢ يوليسه من السنة المسدكورة من محافظاً لبورسعيد والقنال من ٢٣ من هسذا الشهر الى ٢٤ ديسمبر من ١٥ منه الى من السنة عينها . فأمسوراً لدائرة بلدية مصر من ٢٥ منه الى المي سنة ١٨٧٧ م . فتشريفاتياً بالمعيسة السنية من ١٥ من هذا الشهر الى ١٥ يونيه من هسذه السنة . فأموراً لضبطية اسكندرية من ١٦ من الشهر المذكور الى ٧ سبتمبر من السنة عينها . ومن السنية فحافظاً لمدينسة الاسكندرية من ١٥ من هسذه الله المنية فحافظاً لمدينسة الاسكندرية من ١٥ من هسذا الشهر الى ٢ اكتسوبر سنة ١٨٧٨ م حيث أنعم عليه برتبسة الفريق . ومن ٣ منسه الى آخسر يونيه سنة ١٨٧٩ م تشريفاتي خديوى واعتزل الخدمة من أول يوليه من هذه السنة الى ١٠ اغسطس سنة ١٨٨٠ م .

وانتدب فى أثناء ذلك لتأدية وظيفة مهمندار لسمو الأمير رودلف ولى عهد أمبراطورية النمسا والمجر لمعرفته اللغة النمساوية ولياقته .

وعين من ٢٠ من الشهر المسندكور إلى ٦ سبتمسبر من السنة المذكورة مسأموراً لتحقيق ديون الأهسالي بمديريات الوجه البحسري والمحافظات. ومن ٧ منه إلى ٢ فبراير سنة ١٨٨٢م مأموراً لتحقيق متأخرات وجمه بحرى. ثم ناظرا لديوان السودان

وحاكما عاما لهــــذا الاقليم من ٢١ منه إلى أول يونيـه سنة ١٨٨٣ م وقد أخضع في هـذه الأثناء قبائل المهدى الثائرة ثم سـاد إلى الخرطوم وحصنها تحصيناً منيعاً وبني الحصون والقلاع فألقى الرعب فى قــــلوب الثائرين وعلى رأسهم المهدى فضعفت هــذه الثورة وكادت تكون أثرا بعد عين. ولكن قامت في أثناء ذلك الثورة العرابيـــة في مصر واشتـــد أوارها وطار نبؤها إلى نواحي الســـودان فتحرك المهديون وعادوا إلى القتال فطلب المترجم له من مصر أن ترسل إليه مددا لكبح جماح العصاة فانشغلت مصر عن ذلك بالشورة العرابية ولم تجب طلبه فقام بمن عنده من الجنود بهذه المهمة خير قيام . ثم أخم دت الثورة العرابية فأرسل إليه الخديو توفيق أربعة آلايات من الجند وطائفة من الباشبوزق فقاتل العصاة وردهم على أعقابهم ، ولو بقى مدة أخرى في السودان لأخمد هذه الثمورة ومحا أثر المهدية ولكن السياسة الانكابيزية عملت على استرجاع هذا القيائد العظيم المنصور في السودان مكانه علاء الدين باشا اسما وهيكس باشا الأنكليزي حقيقة فعـاد المترجم له إلى المعـاش من ٢ يونيه سنة ١٨٨٣ م إلى ١٠ اغسطس من هذه السنة. ثم عـــين مفتش عموم خفر البحر الغربي ﴿ فرع النيل الغربي) بمأمورية حفظ النيل التابعة للاشغال من ١١ من الشهر المذكور إلى آخر اكتوبر من السنة عينهـا وعاد إلى المعــــاش

من أول نوفمبر من هذه السنة إلى ٩ يناير سنة ١٨٨٤ م وفى ١٠ منه صدر أم عال من الخديو توفيق إلى نوبار باشا بتأليف وزارة فكان المترجم له ناظرا فيها على الحدرية والبحرية ثم أحيلت إليده مع ذلك نظارة الداخلية فى ٢٧ مارس من هدنه السنة . وقد ظل شاغلا لهذين المنصبين إلى أن أحيل على المعاش فى ١٠ مارس سدنة ١٨٨٧ م فاستمر فيده إلى أن قطع فى ١٩ يونيه سنة ١٨٨٨ م حيث استبدل به أطيانا . فأخذ يباشر أملاكه ويشرف عليها حتى أدركته الوفاة فى ٨ يوليه سنة ١٩٠٨ م وهو والد اسحق افندى حلى السابح المشهور .

وقد نال من الأوسمة الوسام المجيدى من الدرجـــة الأولى والوسام العثمانى من الدرجـــة الثالثة ووسام الليجيون دونور من فرنسا ووســـام فرانسوا جوزيف من الدرجـــة الأولى من النمسا ووسام بلچيكا العسكرى .

وعبد القدادر باشا حلى هو ذلك القدائد المجرب الحكيم الذي كانت مصر تعقد عليه آمالها في بقاء السودان كاكان جدرا متما لها . ولكن السياسة المرسدومة من الانكليز قضت باقصائه عرب السودان فتج عن ذلك ما نتج من العدواقب الوخيمة التي لا تزال ترزح مصر تحت أعبائها إلى اليوم .

۳۲ ـ عثمان غالب افندی (باشا) سنة ۱۸۳۰ – ۱۸۹۳ م

هو ابن الشيخ الحاج على من علماء الجراكسة من قبيالة چرکسیة تدعی قبارتایا . وقـــد ولد المترجم له فی سنة ۱۸۳۰ م فی بلدة توازا من أعمــال الجركس. ثم هاجـــر به والده إلى مصر وأدخيله في مكاتها ومدارسها . ودخيل مدرسة المفروزة لتعلم الفنون العسكرية ثم اختــير للسفر إلى النمسا في سنة ١٨٥١ م لاتقان الفنون الحربية فأتقنها وعاد إلى مصر في عهد سعيد باشا فامتحنه وألحقم بالجيش المصرى وأنعم عليمه برتبة الملازم الأول وذلك في ١٠ ديسمبر سنة ١٨٥٤ م . ثم نال رتبــــة اليوزباشي في سنة ١٨٥٥ م ورتبة الصاغقول اغاسي في ٢٢ يناير سنة ١٨٥٩ م. ورتبة البكباشي في سنة ١٨٦٠ م ثم القائمقام في ٨ يوليه سنة ١٨٦٣ م . وفي حلى (باشا) السابق واثني عشر من مهرة ضباط الجيش المصرى في بعثــة إلى فرنسا صحبة الجـــنرال برنسنو بقصد الوقوف على نظم الجيش الفرنسي والاطلاع على ما استجـــد فيه من الأعــال العسكرية واقتباس ذلك لادخاله على الجيش المصرى . وبعـــــــــ عودتهم رقى إلى رتبــة أميرالألاي في ٧ يونيــه سنة ١٨٦٤ م واشتغل مــع اخــوانه في تكوين الجيش المصرى وادخال النظم الجــديدة عليه وتأسيس قــــلم أركان حرب به . ثم عــــين مديرا لمديرية المنيا في

سنــة ١٨٧٤ م فأدار شؤونها إدارة حسنة . وفي نهاية سنة ١٨٧٥ م توجه مع الحمـــــلة المصرية لفتح بلاد الحبشة فأبلي فيهــــــا بلاء حسنا وفى نهاية هذه الحرب أنعم عليه الخديو برتبة اللواء فى سنة ١٨٧٦م ثم عيين قومندانا للألايات التي بالاسكندرية مع ادارة المصالح الحربية بها وهي المخابر والاشوان والمدابغ وغيرها . ثم سنة ١٨٧٨ م ثم مأمورا لضبطيــة مصر في سنة ١٨٧٩ م . ثم عين بعد ذلك مديرا لأسيوط . ثم عاد مأمورا لضبطية مصر في أواخـــر سنة ١٨٨٢ م فقــام بخدمته خير قيام ولم يشترك في الثورة العرابية فأحسن إليه الخديو توفيق بالوسام المجيدي من الدرجة الشالثة ثم عين فى نهـاية سنة ١٨٨٣ م رئيساً لمجلسي الأحـــكام والحسى . ثم عين مرة ثالثة مأمورا لضبطية مصر مع رياسته للجلس الحسبي. وقد ظل كذلك حتى عين محافظا لمصر وأحسن إليه برتبة الفريق . ثم كان فيه إلى أن وافته المنية فى سنة ١٨٩٣ م .

وقد نال من الأوسمة غير ماذكرناه الوسام العثمانى من الدرجة الثالثة فى مايو سنة ١٨٨٠م ووسام الكومندور من مملكة ايطاليا فى نهاية عام ١٨٨٧م ووسام شير خورشيد من دولة ايران فى مايو سنة ١٨٨٥م. وكان رحمه الله على جانب كبير من البسالة والحزم وكرم الطباع

البعثة السادسة الى ترلين

أرسلت هـذه البعثة الى برلين عاصمة إمارة بروسيا في أوائل سـنة ١٨٥٤ م أو أواخر سنة ١٨٥٣ م ولم نجـد لها ذكراً في دفاتر دار المحفوظات وانما وجـدناها في كتاب مخطوط مر.

آثار عهد جـدنا سعيد باشا . وهـذا الكتاب هو عبارة عن مجموعة فيها صور تلاميذ هـذه البعثة ما عدا واحـداً منهم ضاعت صورته منها ، كما أن فيها نتائج أعمالهم في المدة التي أقاموها في برلين قبل ولاية سعيد باشا لمصر ، وقائمة أخـرى بأسهاء أساتذتهم . وقـد والعلوم التي سيتعلمونها ، وقائمة أخـرى بأسهاء أساتذتهم . وقـد صدرت هـذه المجموعة باهداء من مدير هـذه البعثة الدكتور هلوينج الى سعيد باشا ملقباً بلقب والى مصر تاريخه أول يوليك سنة ١٨٥٤ م . وتاريخ هـذا الاهداء يثـير الدهشة إذ المعروف أن ولاية سعيد باشا كانت في ٢٠ من هذا الشهر لا في أوله .

وقد كنا نظن بادىء بدء أن هـذه البعثة أرسلت فى عهد سعيد باشا ولكننا بعـد البحث فى هـذه المجموعة والاطلاع على تواريخ أعمـال تلاميذها المثبتة بها وجـدناها سابقة لعهد ولايته فتحققنا حيئـذ أنها أرسلت فى عهـد عباس باشا الأول ولما ولى سعيد باشا أرسلت إليه نتائج أعمالها .

وقــد كان بعض تلاميذ هــذه البعثة يتعلم الطب وبعضهم الصيدلة والبعض الآخـــر العلوم الحربيــة . وها نحن نعـــرب لك بعض ما فى هذه المجموعة عنهم :ــ

قائمــة التــــلاميذ

العـــــلم	العمـــر	الجنسية	الاسم	العدد
الطب	۱۷ سنة	من القاهرة	حافيظ عفت	١
الفنون الحربية	, 17	تركى الأصل	محمـــــــــــــــــــــــــــــــــــ	۲
»	» 10	ترکی	محمــــد نصحی	٣
)	» 10	چرکسی	خورشيد نصحى	٤
,	» 1£	,	مصطغى نائل	٥
الصيـــدلة	» \o	مصری	حامد أمين	٦
D	» 10	ترکی	محمـــد عاطف	٧
الطب	» 1£	چر کسی	عبد الله شكري	٨
) .	» \{	»	یوسف شهدی	٩

قائمية أساتذتهم

الدكتور هــــلوينج

استاذ العلوم السياسية بمعهد Mr. le Docteur Helwing. برلين الملكي وعضو في المكتب الملكي لشؤون البلاد ومدير تريية التلاميذ المصريين وتعليمهم .

دكتور في الفلســفة ويعرف اللغة التركية ويعلم اللغات الألمانية والفرنسة واللاتسة.

Mr. Mahon. مسبو ماهن ,

Mr. Saèger. Mr. Lehmann. القراءة والخط والجغرافية والتاريخ والرسم والامــــلاء والهندســــة والجبر والطسعة .

ع و س _ مسيو ساجر ومسيو لهمان استاذان بالمدرسة الابتدائية

ع ـ مسيو بلتش Mr. Pletsch. قائد الجيش الملكي وهـــو يعطى دروس الرسم النظـــرى والرسم الهندسي والطبوغرافية .

Mr. Albert Mëyer. الاقرباذين وعلى الحيوان والنبات.

مسيو مسهــــلد وكيــــل أونباشي في الحرس.
 Mr. Musfhold.
 التمارين العسكرية .

٧ - مسيو بالوت Mr. Ballot. معلم الألعاب الرياضية
 ٨ - مسيو لوتز Mr. Lutze. معلم السباحة

وكان القائم على مراقبة هؤلاء التلاميذ مسيو ميتشرليك Mitscherlich الأستاذ بالكلية الملكية وبمعهد فردريك جيوم وكان يندوب عنه فى مراقبتهم مسيو جودك Goedeke الدكتور فى الطب ويكتب التقارير عن صحتهم . وها نحن نذكرهم فيما يلى :-

٣٣ – حافظ عفت افندي

هو مر مواليد القاهرة . تعلم في مكاتب مصر ومدارسها ثم اختسير للسفر الى برلين لتعسلم الطب بها . وكانت سنه وقتئذ سبع عشرة سنة . وكان مقيما أثناء تعلمه ببرلين عند السيدة ناهت Naht الأرملة القاطنة بشارع ماريان . واننا لاندرى ان كان قد أتم تعلمه هناك وعاد الى مصر والتحق بخدمة الجيش المصرى ووظف في المصالح الطبية أولا لأنتأ لم نجد لاسمه أثرا فيا بين أيدينا من المصادر .

۳۶ – محمد راسخ افندی (بك) توفی حوالی سنة ۱۹۰۰ م

هو تركى الأصل. تعلم فى مدارس مصر ثم اختسير للسفر الى برلين لتعلم الفنون الحربية هناك. وكانت سنه وقتشد ست عشرة سنة . ولما أتم علومه عاد الى مصر فى عهد سعيد باشا فالتحق بالجيش المصرى و ترقى فيه . وفى سنة ١٨٦١ م كان مديرا لمديريتى الخرطوم وسنار. وكان سنة ١٨٧٧ م وكيلا للسكة الحديدية السودانية وأحسن إليه بالرتبة الثالثة . وفى ٧ ابريل سنة ١٨٧٨ م عين مديرا لمديرية سنار ثم محافظا لسواكن مدة نظارة عبد القادر باشا حلى على السودان حيث كان وقتئد نظارة من نظارات باشا حلى على السودان عبد الله المديرة من نظارات باشا حلى على المعاشرة بن بن المعاشرة بن المناز أنه بن بن المعاشرة بن المناز أنه بن المعاشرة بن المناز أنه بن المعاشرة بن المناز أنه أن أدركته الوفاة حوالى سنة ١٩٠٠ م .

۳۵ – محمد نصحی افندی (باشا) توفی سنة ۱۹۰۲ م

هو تركى الأصل تعلم فى مدارس مصر ثم اختسير للسفر الى برلين لتعلم الفنون الحربية هناك. وكانت سنه وقتئد خمس عشرة سنة ونال وهمو هناك رتبة الملازم الثانى فى ١٢ يناير سنة ١٨٦٠ م. وعاد الى مصر فى عهد سعيد باشا فالتحق بالجيش

المصرى برتبــة الملازم الأول في ٨ فبراير مر. السنة المذكورة . وفى سنة ١٨٦٤ م نال رتبــة اليوزباشي ثم رتبة الصـــاغ في سنة ١٨٦٦ م . وكان في النجدة التي أرسلتها مصر إلى الدولة في حــرب الروسيا سـنة ١٨٧٧ م . وفي ١٣ فــبراير من المجيدي مر. الدرجة الرابعة والمدالية في يونيه من وقتئذ في السودان وقد نال وهو فيه أيضا رتبة أميرالألاي م وكان مر. الضباط الكبار المعينين في هـذا الاقليم ومن الذين لهم أثر فى قتــال رجال الشـــورة المهدية به . وقــــد مكث فيه من أول. اكتوبر سنة ١٨٨٠ م الى آخـــر مارس سنة ١٨٨٣ م وشهد حصار الخرطـــوم مع غوردون باشا وأرسل من قبله لاستعجال النجدة التي. جهزئها مصر لانقـــاذه . فقابلها جنوبى المتمة وكان معه ثلاث بواخر لنقل عساكر هذه النجددة الى الخرطوم ولكن الخرطوم سقطت. في أيدى الدراويش بعـــد خروجه منها بقليل فتم مقتـــل غوردون. سنة ١٨٨٥ م حيث أحيـــل على المعاش ونال رتبـــــة اللواء . وفي ــ سنة ١٨٩٣ م عـــين أميرا للحج فأدى هذه المأمورية خـــير أداء ثم يق فى المعاش إلى أن أدركته الوفاة فى ١٢ يوليه سنة ١٩٠٣ م .

وكان رحمه الله جنديا باسلا كريم الطباع والخلق .

٣٦ ـ خورشيد نصحي افندي

هو جركسى الأصل. تعلم فى مكاتب مصر ومدارسها ثم اختير للسفر إلى برلين لتعلم الفنون الحربية هنساك. وكانت سنه وقت ذاك خمس عشرة سنة. وكان مقبما أثناء تعلمه ببرلين مع زميله محمد نصحى الآنف الذكر عند الدكتور فاب Dr. Fappe مدير مدرسة بشارع ماريان. ولا ندرى أبقى هنساك حنى أتم مدير مدرسة وعاد إلى مصر والتحق بالوظائف أم لا لاننا لم نجد له أثراً بين موظفى الحكومة.

۳۷ _ مصطفى نائل افندى

هو جركسى الأصل تعلم فى مكاتب مصر ومدارسها ثم الحتيد للسفر إلى برلين لتعلم الفنون الحربية . وقد كانت سنه إذ ذاك أربع عشرة سنة وكان مقيا أثناء تعلمه ببرلين مع زميله محمد راسخ الآنف الذكر عند مسيو لوئزكى Mr. Lawitzky الاستاذ بمدرسة دوروتنستاد بشارع لويزن . وبعد تحصيله هذه الفنون عاد إلى مصر فى عهد سعيد باشا وقد قال لنا بعضهم إنه كان من رجال الجيش وإنه وصل فيه إلى رتبة اللواء وان يبته لا بزال بالقاهرة بحى السيدة زينب بشارع المذبح ونحن نروى هذا غير جازمين به .

۳۸ – حامد أمين افندى (بك) توفى ســـنة ١٩١٦ م

هو مصرى الجنس. تعلم في مدارس مصر ثم اختير للسلفر إلى برلين لتعلم الصيدلة هناك. وكانت سنه وقتئذ خمس عشرة سنة ثم تحول في عهد سعيد باشــا إلى تعلم الفنون الحربية كما يدل على ذلك تاريخ حياته . وبعـــد تحصيل علومه عاد إلى مصر فالتحق بالجيش المصرى وترقى فيه إلى أرب كان في سينة ١٨٧٦ م قائمقام بأحـــد ألايات البيادة . وقد شـــهد كل حروب مصر حنى الثورة العرابية وانضم إلى عرابي باشا وحارب الجيوش الانكليزية وكان في ذلك الحين برتبة أميرألاي . ولما أخمدت هذه الثورة أخذ وحبس من الحكومة بجهة أبى كبير مقدارها ثمانون فدانا ولم يعد بعد ذلك الى خدمهٔ الوقاة على أطيانه إلى أن أدركته الوقاة في أوائل ســنة ١٩١٦م في ضيعته بأبي كبير ودفن هنــاك. وكان يعرف من اللغات التركية والفرنسية والالمانية وقليلا من الرومية والحبشية والجركسية . وعارفوه ينعتونه بالتقوى والشجاعة وجميل الأخلاق ولذلك عاش ومات وهو محبوب محترم .

٣٩ _ محمد عاطف افندي

هو تركى الأصل. تعلم فى مكاتب مصر ومدارسها ثم اختير فى عهد عباس الأول للسفر إلى برلين لتعلم الصيدلة هناك. وكانت

سنه فى ذاك الوقت خمس عشرة سنة وكان مقيا مع زميله حامد أمين السابق عند الدكتور مسيو لانجافل .Mr. Langhvel الأستاذ بمدرسة وردر الملكية ولا ندرى أبقى يتعلم الصيدلة أم تحول عنها إلى الفنون العسكرية كزمياله ثم التحق بخدمة الجيش لأننا لم نقف له على أثر بين موظفى هاذا العهد .

عبد الله شكرى افندى (بك) نوفى سنة ١٨٩٥ م

هو أخو الفريق اسماعيل باشا كامل المترجم له سابقا . تعلم فى مكاتب مصر ومدارسها . ثم اختير للسفر إلى برلين لتعلم الطب بها . وكان عمره وقتئذ أربع عشرة سنة ثم تحول إلى تعلم الفنون الحريمة كما يدل على ذلك تاريخ حياته وقد بتى هناك إلى أن تولى سعيد باشا . وبعد سنتين أحضره إلى مصر وأدخله مدرسة الخطرية بالقلعة فتخرج منها ودخل فى سلك الجيش المصرى فى الحرس الحديوى وترقى فيه إلى أن وصل إلى رتبة البكباشي فى عهد الحديو اسماعيل واشترك فى الحرب الحبشية بقيادة الأمير حسن باشا وظل فى خدمت في عين ياورا للأمير محمود حمدى نجل الحديو وظل فى خدمت في عين مفتشا لبوليس القاهرة ثم حكمداراً لمحافظة السويس . ثم أحيال على المعداش فاستمر فيه إلى أن أدركته الوفاة فى 10 نوفمبر سنة 1800 م عن نحو

إحدى وستين سينة. وقد خدم الحكومة تسعاً وعشرين سينة تقريباً وترك من الذرية ابنه محمد كامل شكرى افندى مر أعيان القاهرة ومنزله إلى الآن بشارع الحليج المصرى أمام القنطرة المعروفة باسم كافاريلي وهو بيت مقصود من الفقراء. وقد لخصينا ترجمته هذه عرب نجيله المذكور.

13 - يوسف شهدى افندى (باشا) توفى سانة ١٨٩٩ م

هو جركسى الأصل . تعلم فى مكاتب مصر ومدارسها ثم اختير السفر إلى برلين فى عهد عباس الأول لتعلم الطب بها . وكانت سنه وقتئذ أربع عشرة سنة وتحول إلى تعلم الفنون الحربية كما يدل على ذلك تاريخ حياته ثم عاد إلى مصر فى عهد سبعيد باشا فالتحق بالجيش المصرى وما زال به حتى نرقى إلى رتبة اليوزباشي سنة ١٨٦٣ م وفصل منه ثم أعيد إليه فى ٢٧ ديسمبر من هذه السنة . وفي سنة ١٨٦٨ م نال رتبة القائمةام وأنعم عليه بنيشان من الرتبة الثالثة من دولة النمسا سنة ١٨٦٩ م وفي سنة ١٨٦٨ م كان برتبة اميرالألاي واشترك في حرب الحبشة حيث كان من ضباط أركان حرب الأمير حسن باشا للدولة في حرب الصرب والروسيا وكان يوسف بك شهدى قائد الألاي للدولة في حرب الصرب والروسيا وكان يوسف بك شهدى قائد الألاي فأنعم الحديو اسماعيل على قوادها وضباطها بمختلف الرتب العسكرية فأنعم الحديو اسماعيل على قوادها وضباطها بمختلف الرتب العسكرية

خال المترجم له رتبة اللواء في ديسمبر سنة ١٨٧٦ م وأحسن اليه بالنيشان العثماني من الدرجة الثالثة والمدالية في سنة ١٨٧٨ وفي بدء مقاومة العراييين للانكليز كان بكفر الزيات لتموين الجيش المصرى ثم أفلت من أيدى العراييين وانضم إلى أشياع الخديو توفيق.

وفى ٢٦ ديسمبر سنة ١٨٨١ م عين مهمندارا للأمير هنرى حفيد المبراطور ألمانيا مدة سياحته بالقطر المصرى لمعرفته اللغة الألمانية ولياقته وقد لازمه فى هذه السياحة الى ٢٤ فبراير سنة ١٨٨٧ م . وفى ٢٨ سبتمبر سنة ١٨٨٧ م عين بنظارة الداخلية عضواً بلجنة تحقيق مسئوليات العصاة وظل فهسا إلى ٢٠ ديسمبر من هدنه السنة ثم أعيد بعد انتهائها إلى نظارة الحرية . ولمسا ألغى الجيش المصرى وصدر الأمر يتأليف جيش جديد أرسلت الحرية المترجم له إلى المديريات لجمع الجنود بتمام تأليفه جعل قائد اللواء الثانى من هدنا الجيش. وفى أوائل سنة ١٨٨٥ م جعل مفتشا عاماً للقرعة وأنعم عليه برتبسة الفريق .

وفى يوليه سينة ١٨٨٦ م انتدب من قبل الخديو لمفاوضة مشايخ الحدود بحلفا وحملهم على مسالمة الحكومة المصرية والانقياد لها وإعادة فتح طرق التجارة مع السودان، فقام بهيذه المهمة وقدم تقربراً أشار فيه بامكان إرجاع سبل التجارة مع السودان وكان قد قدم الكولونييل جردف الانكليزى تقريراً في هذا الشأن مخالفا لتقريره فأحيل يوسف شهدى باشا على المعاش لمخالفة تقريره رغبات الانكليز.

ثم عين مديراً للدقهلية في ٢٩ مايو سنة ١٨٨٧ م. وفي ٢٨ يونيه من هذه السنة عبن محافظاً للقاهرة وظل في هندا المنصب إلى. الوفهر سنة ١٨٩٠ م. ثم عين سر ياور خديوى في ٤ من إلى ١٣ مايو سنة ١٨٩١ م. وفي ١٤ منه أمر الخديو مصطفى فهمى باشا بتأليف نظارة تحت رياسته فكان المنرجم له ناظرا فيها للحربية والبحرية والبحرية وفي ١٩ يناير سنة ١٨٩٣ م أمر الخديو عباس حلى الثاني رياض باشا بتأليف وزارة تحت رياسته فكان يوسف شهدى باشا ناظراً فيها للحربية والبحرية أيضاً. وفي ١٥ ابريل سنة ١٨٩٤ م استعفت مناظراً فيها للحربية والبحرية أيضاً. وفي ١٥ ابريل سنة ١٨٩٤ م استعفت هنده الوزارة فأحيال المنرجم له على المعاش وظل فيه إلى أن توفاه الله في ٩ يوليه سنة ١٨٩٩ م.

والمترجم له هو آخر من عثرنا علبهم من تلاميذ البعثات في عهد عباس باشا الأول وهم واحد وأربعون كالمبين في الجدول الآتي :-

تلاميذ البعثات في عهد عباس الاول

عددها	الجهسة	البعثــة تاريخ إرســـالها
10	النمسيا	البعثـــة الأولى ١٢ يونيـه سنة ١٨٤٩ م
٦	انجــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	البعثـــة الثانيـة ٢٠ ينــاير سنة ١٨٥٠ م
٣	فرنســـا	البعثــــة الثالثـة ٨ اكتوبر سنة ١٨٥٠ م
0	إيطاليـــا	البعثــــة الرابعة ٣١ اكتوبر سنة ١٨٥٠ م
٣	النمسيا	البعثــــة الخامسة أوائل سنة ١٨٥١ م
٩	ألمانيــــا	البعثــــة السادسة اوائلسنة ١٨٥٤م أو أواخرسنة ١٨٥٣م
٤١		الجمسلة

وهاك جدولا آخر بعددهم حسب الأقوال المختلفة وبالنفقة عليهم :-

ماخص الواحد	النفقة علبهم	جملة المرسلين	
جنيه	جنيه		
7 C YY 1	۸۲۹۲۳	٤٨	على قول السيد عبد الله ندېم
063177	१९२४०	١٩	، جو رجی بك زيدان (وتبعه فيه امين سامی باشــــا وغيره (
غير معلوم	غيرمعلوم	٤١	على حسب ما وجدناه



البعثات في عهد سعيد باشا

البعثات في عهد سعيد باشا

أكثر المؤرخيين لم يذكر أبعث سعيد بعشات إلى أوربا أم لا وسكت عرب هذه المسألة سكوتاً تاماً . ومن هؤلاء اسهاعيل سرهنك باشا صاحب كتاب (حقائق الأخبار) . ونص بعضهم على أنه لم يرسل بعشات إلى أوربا بتاتاً . ومن هولاء السيد عبد الله نديم . فقد قال في مجلته (الأستاذ) ص ٧٣٧ بتاريخ عبد الله نديم ، ما نصه :-

أما مدة المرحوم سعيد باشا فلم برسل فيها أحد . اه وذكر آخرون أنه أرسل عدد كذا من التلاميذ إلى أوربا . ولكنهم وقعدوا فى الخطأ فى عدد من أرسلهم . ومن هدؤلاء جورجى بك زيدان حيث قال فى مجلته (الهدلال) ص ٢١٩ من السنة الخامسة عشرة بتاريخ أول ينابر سنة ١٩٠٧ :-

أرســـل سعيد باشا ١٤ تلميــــذاً إلى أوربا من سنة ١٨٥٤ إلى سنة ١٨٦٢ وأنفق عليهم ٦٩٠٨٣ جنها . اه

تولى المرحـــوم سعيد باشــا فى ٢٠ شـــوال سنة ١٢٧٠ هـ (١٦ يوليــــه سنة ١٨٥٤ م) وفى مدة ولايتــــه أرسل إلى أوربا

١٤ طالباً أنفق عليهم بها ٦٩٠٨٣ جنيها . ا ه

وكما تبع أمين سامى باشا جـــورجى بك زيدان فى هـــذا القول فقـــد تبعهما من كتبوا بعدهما الى يومنــا هـــذا . والحقيقة تخالف ما ذهب إليه هؤلاء وهؤلاء جميعاً .

فسعيد باشا أرســل بعشــات إلى أوربا لا كما قال السيد عبد الله نديم إنه لم يرسل في مدته أحد .

وكان عدد من أرسلهم إلها بزيد على الأربعة عشر كثيراً لا كما قال جدورجي بك زيدان انهم أربعة عشر وتبعد في هذا القول غيره.

وقد أجمع الذين كتبوا عن سعيد باشا أن أباه (محمد على باشا) عنى بتثقيفه وتربيته وتعليمه عنداية خاصة حتى كان من أعظم بنيه ثقافة وتعلما . ومن هنا آخدنوه مؤاخذة شديدة على ابطال الرسدالة المصرية إلى أوربا على رأى بعضهم أو تقليدل عددها على رأى البعض الآخر كما آخذوه مآخد أخرى على أمور مر فذا القبيل لسنا بصدد التكلم فيها الآن .

وسترى بعد ذكر من أرسلهم سعيد باشا إلى أوربا أن مؤاخذته من هدنه الناحية كانت فى غدير محلها خصوصاً إذا عرفت أن بعض تلاميذ بعثات محمد على وأكثر تلاميذ بعثات عماس باشا الأول بقوا يتعلمون بأوربا فى عهدد سعيد . ومن

الأولين سعيد نصر وبترو وحسن هاشم وعبد العزيز الهدراوى. أما الثانون فبالرجوع إلى تراجم تلاميذ بعثات عباس تعرف أن جلهم بقى يتعلم فى عهد سعيد .

والمصادر التي اعتمدنا عليها في ذكر بعثاته أربعة :-

١ _ محفوظات القسم الافرنجي بدار المحفوظات المصرية بالقلعة .

٧ ــ دفاتر هذه الدار العربية الخاصة بتلاميذ البعثات.

٣ ــ الرواية الموثوق بها من ذرية بعصض هؤلاء
 المبعوثين وغيرهم .

ع ــ كتب الـنراجم الموثوق بهـــا والتي كتبت في حيـــاة بعض هؤلاء المبعوثين أو حياة ذويهم ووقعت تحت سمعهم وبصرهم .

وأوراق المصدر الأول ترجمت أو تسرجم المهم منها إلى اللغة العربية وهى خاصة بما انفق على هؤلاء التسلاميذ ولكنها فى نظرنا لاتدل على جميع ما أنفق عليهم .

ويفهم من هـذه الأوراق أن الأمـوال التي انفقت عليهم كانت تؤخذ من بيوت مالية بفرنسا وغـيرها وكانت هذه البيوت ترجع بها على الحكومة المصرية . ومن أصحاب هـذه المصارف الذبن ذكروا في هـذه الأوراق الخواجـه رولو والخواجه دنستاسي واخـوان بسنريه وبولينو بك بفرنسا . والخواجات ولهـايم وشركاؤه بويانه .

ويفهم منها أيضاً أن سليم بك (۱) الذي خلف اسطفان بك في إدارة شوون هؤلاء التلميذ كان لايزال قائما بمأموريته في إدارة شوونهم إلى أواخر سنة ١٨٦٢م . وكان مرتب الشهرى أولا ٢٧٠٠ قسرش ثم ٢٠٠٠ قرش ثم ٢٧٠٠ قسرش وكان يعاونه في القيام بوظيفته هناك فرنسي يدعى مسيو جول لومرسيه كان في بدء أمره كاتب حسابات البعشات ثم رقى إلى وكيل الرسالة المصرية . ثم أصبح يطلق عليه في هذه الأوراق لقب ناظر الرسالة . وكان مرتبه الشهرى ٣٣٨ فرنكا و ٤٠ سنتيا وكان يعاونها فرنسي يدعى مسيو ماتنيه ويطلق عليه لقب ملاحظ شؤون الرسالة المصرية كان يتقاضي مرتبا زيد حنى بلمغ في نوفبر سنة المعرية كان يتقاضي مرتبا زيد حنى بلمغ في نوفبر سنة ١٨٦٦ م مسيو تبير بمرتب شهرى قدره بك من اكتوبر سنة ١٨٦٢ م مسيو تبير بمرتب شهرى قدره و٥٥ قرشا عندما قل عدد التلاميذ بفرنسا .

ثم كان في النمسا آخر يدعى مسيو لاونتير بك لقب في دفاتر دار المحفوظات بلقب رئيس المتوجهين إلى النمسا لتحصيل العلوم الطبية . وكانت رتبته الرتبة الثانية المتمايزة . وكان مرتبه

⁽۱) - كان سليم بك قبل أن يتولى إدارة البعثات بفرنسا ناظرا للمهمات العسكرية بمصر. ولما خلفه مسيو تيير فى إدارة شؤون البعثات بقى بفرنسا ناظرا للمشتريات العسكرية. وكان يعرف باسم سليم بك الفرنساوى لكثرة إقامت بفرنسا وقد سبق الكلام عليه فى هذا الكتاب بالصفحة ١٧٤ .

وبقى مسيو آدم فرانسوا جومار بك رئيسا لمجلس دراسة جميع هؤلاء التلاميذ من يوليه سنة ١٨٢٦ م الى أن أدركته الوفاة فى ٢٣ سبتمبر سنة ١٨٦٢ م . ولم يقبل من الجزاء على هذه الخدمة الجليلة اللى استمرت ستا وثلاثين سنة غير علبة تبغ من الذهب أهداها اليه محمد على باشا ثم لقب بك .

وقد وجدنا فى هذا المصدر واحداً وعشرين تليينداً من بينهم اثنا عشر من أبناء الاجانب الذين كانوا من رجال حكومة سعيد باشا أو من المقربين إليه . وهاك أسهاءهم جميعاً كما وردت بهذا المصدر :_

Sotirios Yaxis	١ ــ سو تيريوس ياكسيس . حكيم
Eugéne Mori	۲ - أوچين موری . تلميذ حربی
Margosoff	٣ - مرجوزوف الكبير . حكيم
•	٤ - مرجوزوف الصغير . تلميذ مهندس
Figgary	ه _ فیجــری (۱)

⁽۱) هكذ ذكر اسمه فى اوراق هذا القسم . وقد اخبرنا اسطفان افندى أحد أعيان الأرمن القاطنين بمصر أن اسمه الحقبق تيتو فيجرى . وسنذكره فيما بعد بهذا الاسم ،

Sumarippa André Dispand	 ۲ ـ سوماریبا . حکیم ۷ ـ اندریه دیسیاری
Hermanovich	۸ ـ هیرمانوفتش
Ch. Cuny	۹ - شارل کینی
ميكانيكيون	۱۰ و ۱۱و ۱۲ ـ اخوان (۱) بوبا . مهندسون سر ا د بر اله (۲)
	۱۶ د اهما د ایمان
	۱۶ ـ نبراوی افندی (۳) تلمیذ حــــربی
	۱۵ ـ احمــــــــــــــــــــــــــــــــــ
	۱۹ ـ ابراهېم توفيق افندی ۱۷ ـ رأفت بك (؛)
	۱۷ ـ رأفت ٰ بك (١)
	۱۸ ـ راتب افنــــدی (۰)
	۱۹ ـ واصف افندی
(r)	٧٠ ــ احمــــــ افندى
	۲۱ ـ حافـف افندی

(۱) ـ هذه الـكلمة لا تصدق على أقل من اثنـين والمرجح أنهم ثلاثة لأن بعض النصوص الواردة عنهم فى محفوظات القسم الافرنجى بالدفائر تدل على هذا وقد اعتبرناهم كذلك فى العدد .

(٢) ـ المعلومات اللى وردت عنه بهذه الأوراق تجعلنا نرجح أن المقصود به احد راشد حسى باشاخصوصاً إذا عرفنا أن المذكور كان من الذبن بعث بهم إلى فرنسا في عهد سعيد باشا قطعاً . وسنذكره فيما بعد بهذا الاسم .

(٣) - هو يوسف باشا النبراوي ابن ابراهم بك النبراوي طبيب محد على باشا.

(٤) - هو ابراهيم بك رأفت بن المرحوم ابراهيم بكرأفت الكبير وكيل ديوان المدارس في عهد على .

(٥) ـ هو محمد راتب باشا السردار المشهور.

(٦) _ هؤلاء هم على الـترتيب _ واصف افندى عـزمى ، واحمد افندى حـدى ، وحافظ افندى حسنين ، وسنذكرهم بعد بهذه الأسماء .

وهاك بعض التعريف بالأجانب منهم وتراجم الآخرين :-

۱ ــ سوتيريوس ياكسيس

ذكر في أوراق هــــذا القسم كثيرا باسم سوتيريوس ياكسيس في أول يوليـه سنة ١٨٥٥ م لتعــــلم الطب بها . وقد سافـر من الاسكندرية إلى مرسيليا بالدرجــة الثانية وأنفق على سفره هـــذا مبلغ 📆 📆 . وكان ينفق عليه أثناء تعلمه بفرنسا ٢٠٠ فرنك شهريا في التعلم وغــــيره . وبتى ينفق عليه هــــذا المبــلغ إلى آخر بوله سنة ١٨٦١ م .

وقوائم الانفاق عليه في كل شهر ترجمت في أوراق هذا القسم بما يأتى:

ترجمـــة قائمة واردة من محل الخواجات بســــــنريه الاخوان عرب المدفوع إلى التلمية سوتيريوس ياكسيس عن جميع مصاریفیه فی شهر کذا بأمر وعلی ذمة سعادة الجناب الخدیو ويان ذلك:

س ف دفع له حكم ايصاله المرفوق.ا ه

٢ ــ أوجين موري (بك)

اختـــير للسفر إلى فرنسا لتعـــلم الفنون الحـــريية بها في

سنة ١٨٥٥ م . وكان مرتبه الشهرى ٥٥٢ فرنكا عـــدا مصروفاته الشهرية التى كانت تبلغ أحيــانا ٨٧٢ فرنكا . ولما أنم عــــلومه عاد إلى مصر فى أواخر اكتوبر سنة ١٨٦١ م .

وبعـــد عودته عـــين بأركان حـــرب الجيش المصرى ونال فى سنة ١٨٧٣ م رتبة القائمقام.

وجاء عنـه فى عـــدد الوقائع المصرية رقم ٧٦٣ بـــاريخ ١٨ نوفمبر سنة ١٨٧٧ م:

وجهت رتبــة أميرالآلاى إلى حضرة عـــزتلو مورى بك أحـــد ضباط أركان الحرب بمعية حضرة دواتلو حسين كامـــل باشا (السلطان حسين كامل) . اه

وجاء عنه بالعدد رقم ٧٦٢ بتاريخ ٢٦ مايو سنة ١٨٧٨ م :-

أحسن بالنيشان الجيدى من الدرجة الثالثة والمدالية على عزتلو مورى بك أميرألاى أركان حرب. اه

وهــــذا يدل على أنه كان فى النجـــدة المصربة التى أرسلت مساعدة للدولة العلية فى حرب الصرب والروسيا .

وجاء عنه بالعدد رقم ۸۰۸ بتاریخ ۲۷ ابریل سنة ۱۸۷۹ م :-الحـــق کل من جنـــاب سعادتلو بوردی باشا وعـــزتلو موری بك بمصلحة التاریع الثی تحت إدارة جناب سعادتلو استون باشا . ا ه وقد أخبرنا بعضهم أنه خال مسيو موسو من الموظفين المعسروفين بمصلحة البريد سابقا وخال أخيه الدكتور موسو طبيب الأنف المعسروف بالقاهرة والذى توفى منذ أمد غير بعيد وكانت عيادته بجوار فندق شبرد.

ولمورى بك هذا أبحاث كثيرة نشرت في جريدة أركان الحسرب التي كانت تصدرها الحكومة المصرية في عهد الخديو اساعيل وكانت تطبع أولا بمطبعة وادى النيسل ثم طبعت بمطبعة عاصة بها بديوان الجهادية كانت تدعى مطبعة عوم أركان حرب. وكان يصحح هذه الجريدة المرحوم الاستاذ الشيخ حسن الطويل العالم الازهرى المشهور ويعرب مباحها المنقولة عن الفرنسية محمد افندى مختار أحمد ضباط أركان الحرب (اللواء محمد مختار باشا صاحب حتاب التوفيقات الالهامية). كما كان ناظر تحمديرها مورى بك المنرجم له. وكانت لهذه الجدريدة أهمية كبيرة لدى ضباط الجيش المصرى في ذلك الحين لانها كانت تحتوى على أهم المعارف والمستحدثات الحدرية.

٣ و ٤ ــ مرجوزوف الكبير ومرجوزوف الصغير

هما ابنا اخت نوبار باشا الوزير المعروف . اختـــيرا للسفر إلى فرنسا فى سنـــة ١٨٥٥ م . وكان يتعــــلم بها أولها الطب والثانى الفنون الهندسية . وقد عادا منها فى سنة ١٨٦١ م وعين ثانيها فى وظائف الحكومة المصرية وكان من موظنى نظارة الأشغال العمومية .

ولا شك أن لكل منهما اسمــا خاصا غير لقب مرجوزوف الذي هو لقب أسرتهما الني يقال إنه لابزال لها ذرية بالقاهرة .

وقد كانت عودة مرجوزوف الكبير الطبيب قبل أخيه المهندس وكان يرافقه في هـنده العودة التي كانت في سنة ١٨٦١ م ييترو افندى الطبيب الذي سبقت ترجمته بالصفحة ٣٢٨ من هـندا الكتاب وقد جاء عن النفقة على سفرهما هـندا الحساب.

وبيــانه :

١٠١٣ أجرة محلين بالدرجة الأولى من مرسيليا الى اسكندرية.

٣٩٥ صاب اللوقندة مدة ١١ يوما ومصاريف إقامة بالمدينة .

٩٥ ٦٦ أجرة عربية عن صندوق كتب وارد مر. باريز لزوم التلبيذ بترو.

^{1 £} V0 . A+

٧٧ عموله الماية خمسة

^{1089 00}

۳۰ هم ۱۹۹۰ عنها بالقروش

ه ـ تيتو فيجــرى

هو ابن الدكتور أنطوان بك فيجرى من زمــــلاء كلوت بك وعضو مجلس المشورة الطبية فى عهد محمـــد على . أرسل إلى فرنسا لتعلم الادارة الملكية هنــاك (الحقوق) . وبعـــد أن أتم تعلمه أخذ إذنا فى البقاء بباريس مدة على نفقة والده من نوفمبر ســنة ١٨٦١ م . وقد بتى هناك مدة يسيرة ثم عاد إلى مصر .

ولما أنشئت المحاكم المختلطة كان من مشهور المحامين بها وكان لايزال مكتبه مشهورا بمصر للمتقاضين أمام المحاكم المختلطة الى ما بعد سهنة ١٨٨٠ م . ثم سافر الى ايطاليا وتوفى بها حسوالى سنة ١٩٠٠ م .

٦ ــ سوماريبا

أرسل إلى فرنسا فى سنة ١٨٥٥ م لتعلم الطب بهـا . ولمـا أتم علومه عاد إلى مصر فى نوفمبر سنة ١٨٦١م .

وبعد أن زاول مهنته فى مصر مدة كان وكيـــلا لدائرة المغفور لها حضرة صاحبة السمو الأميرة أنجى هانم حرم سمو والى مصر سعيد باشا الى سنة ١٨٩٠م وقد عاش بعد ذلك الى أن توفى فى سنة لم نعلمها.

γ — اندریه دیسیان

لم يذكر فى أوراق هذا القسم العلم الذى كان يتعلمه بأوربا . وقد سافر الى فرنسا فى سانة ١٨٥٥ م . وبعد اتمام علومه عاد الى مصر فى نوفمبر سانة ١٨٦١ م .

وبما جاء عنه فى أوراق القسم الافرنجى متعلقا بالنفقة عليه مايأتى :_

ترجمة القائمة الواردة من محل الخواجات بسيتريه الاخوان في ٦ اكتوبر سينة ١٨٦٠ عن المدفوع في مصاريف إقامة التلييد اندريه ديسبان بمرسيليا ومصاريف سفره من مرسيليا الى باريز . جمعه بأمر وعلى ذمة سعادة جناب داورى .

وبيـــانه :

ں ف

ه ۹۶ مصاریف سفره من مرسیلیا الی باریز .

وع ٢٣ مصاريف جيب مدة الطريق ومصاريف نثريه .

17. ..

۸ ـــ هیر مانوفتش

لم ينص فى أوراق هـذا القسم على ماكان يتعلمه بأوربا . وقد أرسل الى فرنسا فى سنة ١٨٦٠ م . ولم يعرف تاريخ عودته .

وقد ورد بين أوراق القسم الافرنجى قائمة نفقة عليـــه وعلى شارل كينى واحمد افندى حمدى وحافظ افندى حســـنين الآتى ذكرهم بعد هذا نصها: ــ

نرجمة قائمة واردة من محل الخواجات بستريه الاخوان في اغسطس سنة ١٨٦١ بالمنصرف في إقامة بمرسيليا والسفر الى باريز على أربعة تلامندة هيرمانوفتش . وشارل كيني . واحمد موحافظ . وذلك بأمر وعلى ذمة سعادة جناب داوري .

وبيــانه:

المنصرف على التلميذين هيرمانوفتش وشارل كيني

س ف س ف

٩٠ أجرة محلين بالدرجة الاولى فى السكة الحديد.

٥٥ مصاريف إقامة باللوقندة .

٧٥ ٣٢ مصاريف اقامة بمرسيليا وليون ومصاريف متنوعة .

YA0 10

س ف

. . ١٩٨ أجرة محلين بالدرجة الأولى فى السكة الحديد .

٨٠ ٢٩ مصاريف اقامة باللوقنده .

٨٥ ٢٦ مصاريف اقامة بمرسيليا ومصاريف متنوعة .

798 70

٠٠ ١٧ ثمن أربعة أكياس لزوم الدراهم للأربع تلامذة ـ

٥٠ ٢ مصاريف قص الشعر.

۰۰ ، ۱۰ مصاریف جیب.

445 10

7.9 4.

ه – شارل کینی

ذكر فى أوراق هــــذا القسم كثيراً باسم شـــارل كينى وقليلا جداً باسم شـــارل أونى . ولم ينص فيها على ما كان يتعلمه بفرنسا ويؤخذ من بحموع ماكتب فيها أن أباه كان طبيباً بل رئيساً للصلحة الطبيــة بالاسكندرية . وبهـــذه المدينة شارع مسمى باسمه وهو شارع كينى بك .

١٠ و ١١ و ١٢ – اخوان بوبا

لم ينص فى أوراق هذا القسم على عدد الاشخاص المراد من كلمة ، اخوان ، . ويظهـــر من المعلومات الواردة عنهم بهـــــذه الأوراق أنهم ثلاثة .

وقد ســافروا الى فرنسا لتعلم الهندســـة الميكانيكية بهـــا ولم يذكر فى هذا المصدر تاريخ سفرهم ولا تاريخ عودهم .

وبين أوراق هذا القسم إفادة من مسيو لاركنج الى سعادة ناظر المالية بتاريخ ٢٢ أبريل سنة ١٨٦٤ م هاذا نصها : _

إن سعادة جناب نائب الملك أمرنى أن أبلغكم عن زيادة مرتب اخوان بوبا التلامذة الميكانيكيين وابلاغه مئتين ليره لكل واحد منهم في السنة . وهذه الزيادة تبتدىء من شهر يوليو القابل . اه

۱۳ ــ احمد راشد حسنی بك (باشا) سنة ۱۸۳۶ ــ ۱۹۰۰ م

هو جرجسي الأصل ولد بالقوقاز حوالي سنة ١٨٣٤ م ثم جاء مصر سنة ١٨٤٩ م وعمره خمس عشرة سنة ودخل مدرسة المفروزة سنة ١٨٥٣ م واختير منها للسفر الى فرنسا فى أواخر سنة ١٨٥٤ م لتعلم الفنون الحربية بمدرسة متن العسكرية. ولما أتم علومه عاد الى مصر في سنة ١٨٥٦ م ورقى الى رتبة الملازم الأول والتحق بالجيش المصرى وصار يتنقل بالأورط السعيدية وأورط البيادة ثم نال رتبة اميرالألاى. وفى سنة ١٨٦٢ م عين مع عبد الله باشا الأرنؤوطي بتفتيش الوجــه القبلي . ثم سافر الى السودان وعين في سنة ١٨٦٣م على ٤ جي. بياده بالتاكه . ثم على ١ جي بياده بالخرطوم . ثم على ٧ جي بياده . وفي ٣ يونيه ســنة ١٨٦٣ م أنعم عليه بالنيشــان المجيدي الرابع . ثم عين عـــــلي ٥ جي أورطــــه بيادة التي ســــافرت مر. مصر الى السودان . ثم على ٧ جي ألاى بيـاده . ثم صـــار مأمورا على نزل العساكر السودانية في مديرية بربرة . وفي ٧ ديسمبر سے نه ١٨٦٥ م عين على ٧ جي ألاى بياده الذي سے افر الى الجزيرة . وأنعم عليــه في ١٩ اكتوبر ســنة ١٨٦٦ م بالنيشان. المجيدي الثالث . ونال وهو في هدنه الحرب رتبة اللواء سينة ١٨٦٧ م لبسالته وانتصاره على الثوار . وانعم عليه

فى ٢٨ اغسطس من السينة المذكورة بالوسام العيثاني الشاك. ثم حضر من كريت الى مصر لواء على ٣ و ٧ و ١١ جى بياده . وفى ٢٨ اكتوبر سينة ١٨٦٧ م نال رتبة الفريق على ألايات الغارديا ونال مدالية حرب كريت سينة ١٨٦٨ م ووسيام قوماندور أروليد بولد من ملك النمسيا فى ٢٦ نوفمبر سنة ١٨٦٩ م بمناسبة الاحتفال بفتح قناة السويس وأنعم عليه بالوسام المجيدى الثانى فى ١٩ ديسمبر من هذه السينة . وفى سينة ١٨٧٤ م انتقل الى ٢ جى فرقة غارديا . وفى سينة ١٨٧٧ م عين ياورا للخديو اسماعيل وكان مع هيذا فريقا لآلايات الغارديا .

ولما ظهرت الثورة بشبه جزيرة البلقان وطلبت الدولة العلية المساعدة من مصر أصدر الخديو اسهاعيل أمره الى نجله الآمير حسين باشا ناظر الجهادية والبحرية باعداد نجدة مصرية فأعدها وجعلها تحت قيدادة الفريق راشد حسنى باشا المترجم له . وقد أقلعت هده القوة على البواخر المصرية فى ١١ يوليه سنة ١٨٧٦ م ووصلت الى الآستانة وسافرت الى حدود الصرب واشتبكت مع الصربيين فى القتال وأحرزت النصر الباهر عليهم ثم عادت إلى دار الخدلافة . وفى أثناء ذلك تدخلت روسيا فى هدفه الحرب وانقطعت العدلاقات السياسية بينها وبين الدولة العلية وأعلنت الحرب بينهما فى ٢٥ ابريل سنة ١٨٧٧ م . فطلبت الدولة نجدة أخدرى فأمر الخديو اسماعيل باعداد جيش عظيم عهد بقيادته الى

ثالث أنجاله المرحــوم الأمير حسن باشا وكانت النجــدة المصرية الأولى سـافرت الى وارنه تحت قيادة الفريق راشــد حسنى باشـا فلحق بها جيش الأمير حسن باشا وانضم اليها وزحفت القوات المصرية كلها الى خطوط الروس وقامت بنصيها فى قتـالهم مع الجيوش العثمانية خير قيام . وقد أبدى المترجم له فى هذه الحرب مر. ضروب الشجاعة والاقدام ما جعل الخديو اسماعيل بخصه بالثنــاء والمدح .

وجاء عنه في عدد الوقائع المصرية رقم ٧٦٧ بتاريخ ٢٦ مايو سنة ١٨٧٨ م مانصه :-

أحسن بالنيشان العثماني من الدرجة الشانية والمدالية الى حضرة سعادتلو راشد حسني باشا فريق الغارديا . اه

ولما تولى الخديو توفيق جعله سرياوراً له . وفى سنة ١٨٨٠ م عينه رئيساً للمجلس الحمر بي الذي تألف لتحقيق الشكوى الني رفعها كثيرون مر ضباط البحرية ضد قاسم باشا وكيلها . ثم عينه عضواً في القومسيون العسكرى الذي تألف سمنة ١٨٨١ م للنظر فيما يلزم ادخاله من التعديلات والنظم والقوانين على الجيش المصرى . وكان ذلك ابان الثورة العرابية ارضاء للحزب العسكرى الذي كان يثق بالمترجم له أثم الثقة رغم جنسيته الچركسية ولذلك ارتضاه ليكون رئيس المجلس العسكرى الذي ألف لمحاكمة الصباط الچراكسة الذين كانوا يناوئون العرابيين أشد المناوأة . فصدر حكمه علهم جميعاً بالنفي الى أقاصي السودان ثم عدل الحديو توفيق هذا الحكم بنفيهم بالنفي الى أقاصي السودان ثم عدل الحديو توفيق هذا الحكم بنفيهم بالنفي الى أقاصي السودان ثم عدل الحديو توفيق هذا الحكم بنفيهم

إلى الشام . ولما جد الجد ورأى الوطر. مهددا بالغزو دفعه حبه للذود عرب البلاد الى الانضام الى العربين فى محاربة الانكليز. وقد كان فى هذه الحرب قومندان خط الشرق وأبلى فيها البلاء الحسن وأصيب برصاصة فى قدمه فى واقعة القصاصين . وبعد انهزام العرايين ألتى القبض عليه وأودع السجن .

وكان رحمـــه الله من رجال الحرب المعدودين الذبن تفتخر بهم البــــلاد مخلصاً لمصر أشد اخلاص صريحاً فى أقــــواله عظيماً فى صفاته وخلاله . وكانت وفاته فى ١١ يونيه سنة ١٩٠٥ م .

وقـــد أعقب من الذرية ولده احمـــد بك احسان مر. أمناء الحضرة الملكية الآن وعنه لخصنا معظم هذه الترجمة .

۱۶ _ يوسف النبراوي افندي (باشا)

هـو ابن المرحوم ابراهيم بك النـبراوى من زوجتـه الفرنسية . تعـلم فى مدارس مصر ثم اختـير للسفر الى فرنسا فى سنة ١٨٥٥ م لتعـلم الفنون الحربية بها . وكان يأخــن مرتبـا شهرياً قدره ٤٥٠ فرنكا و ٢٠ سنتيا . ومحا ورد فى باب النفقـة عليه مبلغ ٢٠٤٠ فرنكا و ٢٠ سنتيا ثمن جواد لركوبه وهو ضابط بفرنسا . وقــد ظل هناك مدة حــنى أتقن علومه علما وعملا وعاد الى مصر فى أغسطس سنــة ١٨٦١ م .

وقــد جاء بأوراق القسم الافرنجى عن نفقــات سفره في عودته الى مصر مايأتى :

وبيــانه :

س ف

٥٠٥ أجرة محل درجة أولى إلى اسكندرية .

١١ أجرة مشاوير داخـــل البلدة (مرسيليا).

ه أجرة قارب وانعامية لمن فرغ العفش ومصاريفه النثريه .
 ه ٥٠٥٥٥٠

ولما عاد الى مصر عين ضابطا بالجيش . ولكن لم يكد يلبث به طويــــلاحتى أنف الحـــال فعاد الى فرنسا وتوطن بها ونزوج فيها من سيــــدة فرنسية ولدت له بنتـــا تزوجت من ابن خليــــل بك النبراوى عمها .

ومن الأمور الهـامة الى أسندت إليه وهو بأوربا وكان عليه تعـويل كبير فيها السعى لدى الدول فى إنجاز مشروع المحاكم المختلطة إذ كان عضدا لنـوبار باشا فى مساعيـه التى كللت بالنجاح لاقرار الدول على انشائها بمصر .

ولما انشئت المحاكم الأهلية كان فخرى باشا صديق المنرجم له أثناء الدراسـة بفرنسا ناظرا للحقانية بمصر فكلفه بانتخاب جماعة

من القضاة ليتولوا مناصب القضاء بها من جنسيات غير الجنسية الفرنسية لأن الانكاسيز كانوا غير راضين عنها . ثم دعاه إلى مصر وعينه رئيسا للحكمة المختلطة (۱) بها . فبق في هذا المنصب حنى أحيل على المعاش ثم أدركته الوفاة في سنة لم نعلها .

وكان رحمــه الله على جانب عظيم من دماثة الأخـلاق والتضلع من العلوم إلا أن الأمة لم تنتفع بمعلوماته الحربية .

وقد استقينا أكثر هذه المعلومات من الكاتبة الفاضلة سيزا نبراوى قريبة المنرجم له ومحررة المجلة المصرية الني يصدرها الاتحاد النسوى بمصر باللغة الفرنسية .

۱۵ – أحمد شكرى افندى (باشا) توفى سنة ۱۸۹٥ م

هو من أهل بلدة الغريب التابعة لمركز زفتى . تعلم فى مدارس مصر ودخـــل مدرسة القلعة وتلق فيها عـــلم الادارة الملكية (الحقـــوق) . ثم انتخب للسفر إلى فرنسا فى عهـــد سعيد باشا . ولما أتم عـــلومه عاد إلى مصر فى نوفـــبر سنة ١٨٦١ م كما ورد النص بذلك فى أوراق القسم الأفرنجى ويقول أهـــله إن عودته كانت فى سنة ١٨٦٥ م وقد التحق بخدمة الحكومة وتنقـــل فى وظائفها فى كن سكرتيرا لمصلحة شبارسات ثم وكيـــل محافظة اسكندربة

⁽١) بحثًا عنه فى الكتاب الذهبي للمحاكم المختلطة فلم نجد له فيه ذكراً لا بين قضائها ولا بين رؤسائها .

فى اغسطس سنة ١٨٧٩ م ومنح الرتبة الثانية. ثم وكيل جمرك الاسكندرية . ثم محافظ عموم القنال . ومن الوظائف التى تقلدها أيضا وظيفة مدير إدارة عموم السودان وملحقاته أيام الشورة المهدية . ثم تنقل فى الوظائف إلى أن كان وكيل الدائرة السنية أيام رباسة أحمد باشا فريد لها . ثم نقل إلى المديريات فكان مديرا للنوفية ثم مديرا الاسيوط ثم وكيلا للداخلية ثم عاد وكيلا للداخلية وأحيل عقب ذلك ثم محافظا للقاهرة . ثم عاد وكيلا للداخلية وأحيل عقب ذلك ثم أدركته الوفاة سنة ١٨٩٥ م بالاسكندرية بمحرم بك عن تحصو خمس وستين سنة . وهمو والد محمد نجيب بك شكرى القامن بالحمال المختلطة سابقا والمسرحوم ابراهيم عزت بك شكرى الذي كان قائماً بأعمال السفارة المصرية يبخارست ودولة اسماعيل صدق باشا .

وكان رحمه الله نزيها مستقبها مقبلا على عمله بهمة ونشاط .

وقد لخصنا معظم هذه النرجمة عن نجله محمد نجيب بك شكرى .. وأخــــبرنا المرحوم عزت بك شكرى نجله الثانى بأن وفاة والده كانت فى يوليه سنة ١٨٩٥ م . وشكرى باشا المترجم له هو ابن أخى محمد باشا سيد أحمد والد أمين باشا سيد احمد .

17 ـ ابراهیم توفیق افندی (باشا) توفی سےنة ۱۹۱۷ م

هو ابراهيم باشا توفيق المشهور بالترجمان . لأن والده محمد البراهيم افندى الترجمان كان ترجمانا السعيد باشا . تعلم فى مدارس مصر ثم اختسير للسفر الى فرنسا فى سنة لم ينص عنها فى أوراق القسم الافرنجى . والمرجح أنه سافر الها مع أوچين مورى فى ساخ المالة المدرسية . فى ساخ المالة المدرسية . وفى أول نوفمبر سنة ١٨٦١ م أتم علومه وعاد الى مصر نهائيا كما نص على ذلك بأوراق هاذا القسم والتحق بالجيش ثم كان من ياوران الخديو اسماعيل .

وقـــد ورد عنه فی دفئر به أسمــاء من ترقـــــوا من موظفی الحكومة المصرية ما نصه : ــ

ابراهيم توفيق بك أحــد ياوران المعية ترقى الى رتبــة البكباشى فى ١٧ شوال سنة ١٢٨٤ ه (١١ فبراير سنه ١٨٦٨ م) . اه وورد عنه بهذا الدفــتر بتاريخ أوائل سنة ١٨٦٩ م مانصه: ــ ابراهيم توفيق بك ياور خــديو ترقى الى رتبة قائمقام . اه وفى هذا التاريخ أيضا جاء عنه بهذا الدفئر مانصه: ـ

 وفى سنة ١٨٦٩ م لما حضرت الأمبراطورة أوحيني زوجة نابليون الثالث للاحتفال بافتتاح قناة السويس طلبت من الخديو اسماعيل رؤية حفالة زواج شرقى . فأحرج الخديو المذكور سرية من سرارى قصره وزوجها من المترجم له واحتفال بهذا الزواج احتفالا باهرا شهدته الامبراطورة المذكورة . وقد وهب له بهذه المناسبة قصرا بشبرا وأنعم عليه بضيعة عظيمة مقدارها الف فدان .

وفى أثناء الثورة العرابية كان المترجم له مديرا للبحيرة . فأراد كما قيال حماية الخدديو توفيق من العدراييين وهم بجمع قبائل العرب بها ولما شعر بذلك العرابيون عدزلوه من منصبه وأنزلوا به من ضروب الاهانة الشيء الكثير . وبعد خمود هذه الثورة عدين المترجم له محافظا لعموم القنال . وقد حدث منده وهو شداغل لحدذا المنصب حادث أغضب الانجلېز عليده فأحيدل بسببه على المعاش .

وأعقب من زوجت بنتين كانت أحداهما ستقنرن بابن خالته المرحوم محمد باشا العبانی وزیر الحربیة الاسبق ولكنها توفیت قبل أن يتم هدذا القران والثانیسة تزوجت من حسن باشا عاصم سر تشریفاتی الحدیو عباس الشانی وبعد وفاة زوجها هدذا تزوجت من محمد باشا بدراوی ثم طلقت منه . وقد أدركتها الوفاة أیضاً منذ مدة قریبة .

وكانت وفاة المترجم له في مارس سنة ١٩١٧ م بمرض النهاب الرئة

مع أنه كان لايشرب شيئًا من الخيور ولا يتعاطى المكيفات. مطلقًا حتى القهوة .

وكان رحمه الله رضى الاخلاق صادق الوطنية حريصا على كرامتــه حتى لقد أراد الخديو عباس منــه أن يعتذر الى الوكالة البريطانيــة ليعيده الى الحدمة ثانيا فأبى وفضل أن يبتى فى المعاش على خدمة لاينالها إلا بالتذلل للمحتلين وتمريغ الحدود على أعتابهم.

وقد أدلى الينا بيعض هـذه الترجمة حضرة محمد بك العبانى من أعيان الاسكندرية وقريب المترجم له .

۱۷ ـ ابراهېم رأفت بك توفى سنة ۱۸۸۲ م

هو ابن المرحوم ابراهيم بك رأفت الكبير من كبار رجال التعليم في عهد محمد على ووكيل ديوان المدارس في عهدى ابراهيم باشا الكبير وعباس باشا الأول. وكانت لوالده المذكور منزلة عظيمة بعلمه وبالآثار الخالدة التي خلفها وبتلاميذه العديدين الذين انتفعت بهم مصر وكان حتفه في حادثة غرق الأمير احمد في النيل بكفر الزيات في ١٤ مايو سنة ١٨٥٨ م.

ولما عــلم سعيد باشا بحادثتــه أسف أسفاً شديداً وعطف على أسرته وواســاهم وعين لابنــائه أناثاً وذكوراً المرتبات من الروزنامة وأخـــذ المترجم له ابراهيم رأفت وأخاه عثمان رأفت تحت كنفه ورعايته فأرسلهمـــا إلى فرنسا ليتعلما الفنون الحـــريية

وقد كان المترجم له يتعلم فيها على نفقة والده قب ل حادثة غرقه بسنتين . فبعث سعيد باشا وأتى به ثم أرسله على نفقته إلى فرنسا وأرسل معه أخاه الصغير عثمان . فتعلم بها فى مدرستها الحربية الشهيرة سان سير وظل بها حتى تخرج منها ضابطاً بأركان الحرب . وكانت عودته الى مصر فى آخر ديسمبر سنة ١٨٦١ م فالتحق بالجيش ثم بضباط أركان الحرب . ولما كان عهد الخديو اسماعيل الذى أخدذ ينظم الجيش تنظيا جديدا وجلب له الجنرال الشهير استون الامريكاني ليكون رئيسناً لاركان حربه الجنرال الشهير استون الامريكاني ليكون رئيسناً لاركان حربه عين معه ضابطا في أركان حرب الجيش المصرى .

وقد ورد عنه بدفتر أسمــاء من ترقوا من موظنی الحكومة سنة ١٨٦٩ م مانصه :

ابراهيم رأفت بك أحسن إليه برتبة البكباشي . اه

ولما كلف اسماعيل باشا هـــذا الجنرال بعمـــل خريطة حربية كان المترجم له بمن اختيروا معه للقيام بهـــذا العمـل فأتموهـــا على أحسن مـــايرام . وكان معهم أوچين مورى بك وغـــيره . ثم عاد إلى القاهرة في أركان حرب الجيش كما كان أولا .

ثم غضب عليه الخديو اسماعيل لحادثة بلغته عنه فأرسله إلى السودان فبق فيه إلى أن تولى الخديو توفيق فأم بعودته إلى مصر فعاد إلى الجيش في أركان الحدرب كما كان وكان وقتئد

برتبـــة قائمقام ثم وصــل إلى رتبة أميرألاى . ثم مرض بسبب إقامته بالسودان بالملاريا (البرداء) وتوفى بها فى سنة ١٨٨٢ م والحرب مشتعلة بين العـــرابين والانكلبز وكان ضلعه مع الحــديو توفيق فى الحوادث العرابية .

وهـــو والد المرحوم الدكتور محمـــد بك رأفت مدير صحة بلدية الاسكندرية السابق وعنه أخذنا هذه الترجمة وأخويه اسماعيل باشــا رأفت والمرحوم الفريق ابراهيم باشا رأفت من كبار ضباط الجيش المصرى .

۱۸ — محمد راتب افندی (باشا) السردار توفی سنة ۱۹۲۰ م

هـو چركسى الجنس . وأصله من عاليك سعيد باشا . تعـلم فى مصر وكان من تلاميذ مدرسة المفروزة الحـرية وسافر منها الى فرنسا لاتقان الفنون العسكرية . والمرجــح أنه سافر إلبها فى أواخــر سنة ١٨٥٤ م مع زميــله احمد راشــد حسنى باشا وعاد الى مصر بعــد سنتين فانخــرط فى سلك الأورط السعيدية . وحــدث أن غضب عليه سعيد باشا مرة وتوعده بالعقاب فلم يجد له مخلصاً من هذه الاهانة التى استنكر وقوعها عليه إلا الانتحار . فأطلــق على نفسه رصاصة فعــولج منها وشنى ولكنها تركت أثراً ظاهراً فى أنفــه لم يزل ملازماً له طول حياته . ثم كانت هـــذه الحيش الحـادئة ســباً فى هربه إلى الآستانة وانخــراطه فى سلك الجيش الحــادئة ســباً فى هربه إلى الآستانة وانخــراطه فى سلك الجيش

العثمانى مدة . ولمــا توفى سعيد باشا عاد الى مصر فى أوائل عهــد الحديو اسماعيل وترقى فى الرتب العسكرية بسرعة حتى نال رتبة اللواء فى سنة ١٨٦٧ م وأصبح سردار الجيش المصرى فى سنة ١٨٦٧ م .

وأهم حـــوادث تاريخ حياته في مصر حـــرب الحبشة التي كان فيها قائداً عاماً للجيش المصرى والتي شبت بين مصر والحبشة على أثر واقعة أوسا التي باغت فيها الأحبـاش منزنجر Munzinger باشا حكمدار شرقي السودان والجنود المصرية وقتل فيها الحكمدار المذكور وزوجته وعـــدد كـبير من هــــذه الجنود في أواخــــر سنة ١٨٧٥ م . فعررم الخديو اسماعيل على الثرأر من الأحباش وأمر نجهله الامير حسين باشا ناظهر الجهادية والبحرية باعداد حملة كبيرة فصدع بالأمر وجعل عليها محمد راتب باشبا سردار الجيش قائدآ عاماً ولورنج باشا الامريكي Loring رئيساً لأركان الحــرب الذين كانوا خليطاً من المصريين والأمريكان وسافر معها محمد على باشا البقلي الطبيب المشهور رئيساً لمستشفيات الميدان. وكان الجيش الذي أعد لهذه الحملة كامل العـــدد والعدة ولكنه مع هذا لم يكن النصر حليفـــه فهزمه الأحباش هزممة نكراء وقتلوا كثيراً مر. ﴿ جنوده . وقدد تنصل للخدديو اسماعيل ـ إن سموكم أخدتتم على المواثيق أن أستشير فكانت النتيجة مع الاسف على غير ماتحبون .

ومع هذا فقد بتى المترجم له محظياً لدى الخديو اسماعيل. فعاد سردارا للجيش وقد جاء عنه بعدد الوقائع رقم ٦٨٤ بتاريخ ٣ ذى القعدة سنة ١٣٩٣ م) ما نصه :-

صــار حضرة سعادتلو راتب باشـا سردار العساكر المصرية كماكان أولا . اه

وفى ٢٨ اغسطس سنة ١٨٧٨ م ألفت نظارة نوبار باشا الأولى وهي أول الوزارات المصرية المسئولة وكانت خليطاً من المصريين والأجانب تولى فيها نظارة الأشغال مسيو دوبلنير الفرنسي ونظارة المالية مستر ريفرس ولسون الانكليزي. وجعل فيها راتب الوزېر المصري بما فيهم رئيسهم نوبار باشا ثلاثة آلاف جنيه سنوياً. ورتب لكلا الوزيرين الاجنيهين ضعف ها الراتب أي ستة آلاف جنيه سنوياً. وكان المترجم له في ها الراتب أي ستة اللجهادية والبحرية وخلفه في سردارية الجيش الأمير حسن باشا النجل الثالث للخديو اسهاعيل. وقد ظل محمد راتب باشا في هذا المنصب الى ١٠ مارس سنة ١٨٧٩ م حيث ألفت نظارة أخرى رأسها المنصب الى ١٠ مارس سنة ١٨٧٩ م حيث ألفت نظارة أخرى رأسها على نظارة الجهادية والبحرية سعادة حسن أفلاطون باشا.

 المعترف بها من معاصريه . وكان رحمه الله من أقـــرب المقربين من المرحوم السلطان حسين كامل الذي أنعم عليه بالوشاح الأكبر مرن نيشان النيـــل . ولم ينس طول حياته مالحقه من سعيد باشا فأوصى بتركته الى زوجه ومن بعدها الى أبنــاء المغفور له الخديو اسماعيل لأنه عاش ومات عقبا لم يعقب . وكانت وفاته في ٧ مارس سنة ١٩٢٠ م .

۱۹ – واصف عزمی افندی (باشا)

توفی سنة ۱۸۹۸ م

هو من أبناء مصر الأقباط وأخو أمين بك عزمى الذى كان قاضيا بالمحكمة الأهلية وانتحر بباريس . تعلم المترجم له فى مدارس مصر ثم اختير للسفر إلى فرنسا سنة ١٨٦٠ م ولم ينص فى أوراق القسم الافرنجى على العلم الذى كان يتعلمه والمرجح أنه أرسل لتعلم الادارة الملكية (الحقوق) بها . وبعد أن أتم علومه عاد إلى مصر وعين فى وظائف الحكومة الادارية .

وقد جاء عنه فی عدد الوقائع رقم ۲۹۱ بتاریخ ۸ ینایر سنة ۱۸۷۷ م مانصه : ـ

ُ وجهت الرتبة الشانية إلى حضرة عـزتلو واصف عزمى بك تشريفاتى ديوان الداخلية ورئيس قلم افرنجى بها .اه

وجاء عنه فى العدد رقم ٥٠٥ بتاريخ ٦ ابريل سنة ١٨٧٩ م :

انتقـــل من نظارة الداخلية إلى رياســـة مجلس النظـــار حضرة واصف بك عزمى ناظر قــــلم افرنجى وجعــــل رئيس قابينتو بذلك المجلس . اه

وجاء عنه فى العدد رقم ٨١١ بتاريخ ١٨ مايو سنة ١٨٧٩ م :

تعـــين جنـــاب عـــزتلو واصف بك افنـــدى لنظارة قلم مهمة بالمالية . اه

وجاء عنه بالعدد رقم ۸۲٦ بتاریخ ۳۱ اغسطس سنة ۱۸۷۹ م : وجهت رتبة المنهایز إلی جناب عزتلو واصف بك و تعین تاظر قلم افرنكی بنظارة الداخلیة . اه

وجاء عنه في الكتاب الذهبي للمحاكم المختلطة ما معربه: ـ

عسين واصف باشا عزمى رئيس شرف للمحاكم المختلطة بالقاهرة فى ٢٩ مايو سنسة ١٨٨٨ وتوفى فى ٢٣ نوفمبر سنه ١٨٩٨ بالاسكندرية . اه

وكان عالما فاضلا كما أنه كان من المقربين للأمير مصطفى فاضل ووكيلا لدائرته بمصر .

۲۰ – احمد حمدی افندی (بك)
 توفی ســــنة ۱۸۹۹ م

هو النجل الثـانى للمرحوم الدكتور محمد على باشا البقلى الجراح الكبير . وقد نرجمنا لوالده بالصفحة ١٣١ من هذا الكتاب . أرسله سعيد باشا الى فرنسا فى يونيه سنة ١٨٦١ م وهو حديث السن ليتعلم بها مبادى، العلوم وانتظم فى سلك تلاميذ مدرسة شاسفان الى أن أتم دروسه بها فأدخل مدرسة الطب بياريس وبتى بها الى أن نال شهادة الدكتوراه فى سنة ١٨٦٨ م فى عهد اسماعيل حيث رجع الى مصر وعين معلما بمدرسة الطب ثم أستاذا للجراحة العليا وحكيمباشى قسم الجراحة بمستشفى قصر العينى .

وقد جاء عنه فی عدد الوقائع رقم ۷٤٠ بتاریخ ۲۶ دیسمبر سےنة ۱۸۷۷ م مانصه :

أحسن بعنوان الرتبــة الثالثة الى كل من حضرات احمـــد افندى حمدى حكيمباشى وخوجة الجراحة . الخ. . اه

أحسن بالنيشان المجيدى من الدرجة الرابعة والمدالية الى القائمقام احمد حدى بك طبيب الجراحة بقصر العيني . اه

وجاء عنه فى العدد رقم ٨٣٩ بتاريخ ١٤ ديسمبر ســــنة ١٨٧٩ م مانصـــه :

وجهت الرتبة الثانيـــة الى حضرة عزتلو احمـــد حمدى بك جراح باشى باسبتالية مصر . اه

ثم عين مفتش عموم الصحة ، وكان أحـــد أعضاء القومسيون الطــــــــــــــــــــــ في مابو سنة ١٨٩٩ م .

وثرك من المؤلفات: ـ

- (۱) ـ رسالة باللغة الفرنسية فى داء الفيل عند العرب وقـــد نال بهذا المبحث شهادة الدكتوراه.
- (٢) كتـــاب (تحفة الحبيب فى العمليـــات الجراحيــة الصغرى والأربطة والتعصيب) طبع فى القاهرة سنة ١٨٧٩ م .
- (٣) _ كتاب (الراحة في أعمال الجراحة) طبع في القاهرة سنة ١٨٨٠ م
- (٤) ـ المنتخب وهـو مجــــلة طبية كان يصدرها المــــترجم له وطبعت بالقاهرة من سنة ١٨٨١ م إلى سنة ١٨٨٢ م.
- (ه) كتاب (التحفة العباسية فى الأمراض التصنعية والادعائية) طبع بالقاهرة سنة ١٨٩٣ م .

وكان رحمه الله طبيبا ماهرا واسع الشهرة .

وهـــذه النرجمة لخصنا معظمها عرب نجله الذي عـــين لنا تاريخ وفاته السالف الذكر وهـــذا يخالف ماذكره جورجي بك زيدار في كتابه تاريخ آداب اللغـــة العربية من أن وفاته كانت سنة ١٩٠٣ وقد ذكر على باشا مبـــارك المترجم له في كتاب الخطط التوفيقية ج ١١ ص ٥٥ و ٥٩ بعبارة وجيزة وكان لايزال حياً .

۲۱ ـ حافظ حسنين افندي سنة ۱۸۶۶ - ۱۸۸۸ م

هو نجـــل حسنين بك على البقلى ناظر الضربخــانة وشقيق محمد على باشا البقـــلى الطبيب المشهور . وقد ترجمنـــا لوالده سابقا بالصفحة ١٦٧ من هذا الكتاب .

ولد المسترجم له سنة ١٨٤٦ م وتعلم فى مصر بمسدرسة الفرير وسسافر الى فرنسا فى عهد سعيد باشسا وسنه إذ ذاك ثلاث عشرة سنة وقسد ذكر بين تلاميذ البعثات فى عهد سعيسد باشا مرتسين . مرة فى أوراق القسم الافرنجى بتساريخ سنة ١٨٦٠ م باسم حافظ فقط . ومرة فى دفائر دار المحفوظات العربية الحساصة بتلاميذ البعثسات باسم حافظ حسنين حسكم ملازم ثان يباريس فى اكتوبر سنة ١٨٦٦ م .

وكان مرتبه الشهرى وهو يتعـــلم بفرنسا من اكتــوبر سنة ١٨٦٢ م مبلــغ ٥٠٠ قرش . وقد عاد منها الى مصر فى اكتوبر سنة ١٨٦٠ م مبلــغ ١٨٠٠ قرش . قرش الطب بقسم الصيدلة . ثم رجع الى باريس بعد ذلك مرة ثانية وبق فنها الى أن نال دبلوم العلوم الطبيعية والكيميائية فى سنة ١٨٧٦ م من المعهد الطبيعى Sciences وعندئذ رجع الى مصر نهائياً وعـــين معلما للتـــاريخ الطبيعى بمدرسة وعندئذ رجع الى مصر نهائياً وعـــين معلما بالمــدرسة التجهــبزية الطب بها وأعـطى رتبــة الصاغ . ثم معلما بالمــدرسة التجهــبزية

بدرب الجماميين للتاريخ الطبيعي أيضا . ثم بالمدرسة التوفيقية في نظارة بلتيه بك سنة ١٨٨٥ م ولم يمكث بها طويلا فقد حصل بينه وبين ناظرها خلاف سببه انتهاك الناظر لكرامته وطرده له مر غرفته فكبر عليه هذا الأمر وقابل هذه الاهانة بمثلها فشكاه الناظر الى نظارة المعارف في عهد وكالة يعقوب أرتين بك (باشا) فنصر الناظر عليه لما كان بين والدبهما من عداوة سابقة حيث أظهر حسنين بك على الكيميائي غش كثير من الأشياء التي كان يستجلبها أرتين بك للحكومة المصرية . فانهز يعقوب هذه الفرصة وانتقم من ولده بفصله من وظيفته . فبق في منزله ملازما للمطالعة والدرس الى أن أدركته الوفاة في ٢١ يوليه مسئة ١٨٨٨ م ودفن بقرافة المجاورين مع والده في مدفن واحد .

وقد أعقب ولدا واحدا هو حسنين بك حافظ من زوجته البلجيكية التى تزوج منها بفرنسا ثم جاءت معه الى مصر وأسلت إسلاما صحيحا بعد موت زوجها. وقد عاش ولده هدذا بعد موته ثم توفى في ٧ مارس سنة ١٩٢٦ م.

وقد لخصنا معظم هـذه الترجمة عن زوجته المذكورة وهى سـيدة أوربيـة مثرية محترمة أصبحت بعد وفاة نجلها منه فى حزن مستمر. وقد أوقفت ثروتها من بعدها على الاعمـال الخيرية النافعة.

وورد ذكر المترجم له فى كتـــاب الخطط التوفيقيــــة لعلى باشا مبارك ج ١١ ص ٩٠ . ولكن جاء فى ترجمة ابراهيم بك رأفت السابقة أن ســـعيد باشا أرســـله إلى فرنســـا وأرســـل معه أخاه الصغير عثمان رأفت . وقد بحثنا فيها بين أيدينا من المصـــادر عن ارســـال عثمان هذا فلم نعثر على شيء إلا أننا مع ذلك نميـــل الى تصديق رواية أهـــله في هــــذا الشأن . وعلى هـــذا الاعتبار نرى الحاقه بهم ونترجم له فيما يـــلى :ــ

٢٢ - عثان رأفت بك (باشا)

توفی سےنة ۱۸۹۸ م

هـو الابن الأصغر لابراهيم بك رأفت الكبير . تعـلم فى مدارس مصر مبادىء العلوم وأرسـله سعيد باشا الى فرنسـا وهو فى الثالثة عشرة من عمره فتعلم هناك الى أن تأهل للدخـول فى مدرسة سانسير الحربيـة فدخلها وتعـلم فيها كأخيه هندسة أركان الحـرب . وكانت مدة إقامته بفرنسا سبع سـنوات فعاد بعد أخيه بقليل وءين عنـد رجوعه ضابط مدرسة الحقوق ثم ألحق بأركان حرب الجيش ثم نال رتبـة الملازم الأول وأخذه سمو الأمير محمـد توفيق باشا وكان ولى عهـد مصر ياورا له وظل فى خدمتـه إلى أن تولى أريكة مصر فظل أيضا فى خدمته .

وقد جاء عنه فی عدد الوقائع رقم ۸۱۹ بتاریخ ۱۳ یولیه سسنة ۱۸۷۹ م (فی بدء ولایة الخدیو توفیق) مانصه :۔

وجهت الرتبة الثالثـــة الى حضرة رفعتلو عثمان بك رأفت الذى تعين ميراخور بدائرة الحضرة الفخيمـــة الخديوية . اه

وقد ترقى من ياور الى سرياور ثم نال رتبة الفريق . ولما تولى الحديو عباس الشانى كان أيضا سرياورا له وظل فى خدمته ساخة ثم خلفه فى هاذا المنصب الأمير أحمد فؤاد (جلالة ملك مصر فؤاد الأول) وأحيال المنرجم له على المعاش ثم أدركته الوفاة فى ديسمبر سنة ١٨٩٨ م .

هذا ، وليس بخاف أن هؤلاء الاثنين والعشرين تلميذا السابق ذكرهم لم يرسلوا الى فرنسا فى وقت واحد كما يفهم من تراجمهم السالفة . إلا اننا رغم هلذا نرى اعتبارهم بعثة واحدة لأنهم أرسلوا إلى فرنسا جميعا ولأن أكثرهم أرسل فى سنتى ١٨٥٤ و مام فيصح أن يكون باقيهم ملحقا بهم . وبناء على ذلك تكون بعثهم هى البعثة الأولى فى عهد سعيد باشا .

البعثة الثانية الى النمسا

فى أوائل سينة ١٨٦٢ م

ورد ذكر أعضاء هـنه البعثة فى دفاتر دار المحفوظ ات العربية وعددهم كما ذكروا فها أحـد عشر تلميذا . وقد جاء فى هذه الدفاتر أنهم أرسلوا جميعا إلى النمسا فى ابريل سنة ١٨٦٧ م لتعلم العلوم الصحية بمدينة موخ . وسميت فى هذه الدفاتر مع هذا بعثة الى النمسا لأن النمسا الى ذلك الحين كانت رئيسة على الامارات الجرمانية ولو اعتبرنا الحالة الحاضرة الآن لكانت بعثة الى المانيا . وعلى أى حال فان هـنه البعثة كانت تتعلم فى موخ عاصمة بقاريا احدى الامارات الالمارات المرات بقيت بها إلى أوائل أغسطس سنة ١٨٦٣ م ثم نقلت الى فرنسا فى بها إلى أوائل أغسطس سنة ١٨٦٣ م ثم نقلت الى فرنسا فى ٢٢ أغسطس من هذه السنة وأتمت علومها بمدارسها .

وقد جاء عن هدنه البعثة بعد أن انتقدات إلى باريس فى. أوراق القسم الافرنجى بتاريخ ٨ نوفسبر سنة ١٨٦٣ م خطاب من مسيو چول لومرسيه وكيال الرسالة المصرية بباريس إلى سعدادة. ناظر الحدارجية المصرية ترجم ملخصه فى هدنه الأوراق بأنه أى مسيو لومرسيه سبق أن حرر خطابا لحضرة كاوتشى بك يطلب فيه تعيين جهة بباريس للحصول منها على المبالغ اللازمة لمصروفات. التلاميذ الأحدد عشر الحكما التابعين لرسالة مدينة مونخ الذين.

وصلوا الى باريس فى ٢٢ اغسطس سنة ١٨٦٣ وأنه يرى أن تكون هذه الجهة هى مصرف الخواجات ماركو وارد وشركائه بياريس ليعطيه مايحتاج اليه من المبالغ اللازمة من مصروفات المأكل والمشرب والملبس والتعليم المحتاج اليها الأحد عشر تليذا الحكاء المذكورون. اه فكتب ناظر الخارجية والمدارس المصرية الى ناظر المالية يطلب الافادة بمعرفة المالية عن الجهة التى يصير منها تأدية المبالغ اللازم صرفها على الاحد عشر تلميانا الحكاء التابعين لرسالة مونخ ليحرر الى مسيو لومرسيه وكيل الرسالة المصرية عن ذلك.

ثم جاء عن أعضاء هذه البعثة فى أوراق القسم الأفرنجى أيضا * الخطاب الآتى وهذا نصه :—

* مجلس عموم صحة رئيسي عزتلو افندم

فيما كتب لحضرتكم من هنا بتاريخ ٧ رجب سنة ١٢٨٠ كمرة ٨٥ بخصوص التلامذة الذين كانوا بمدينة مونخ وصار نقلهم الى باريس ذكر بأنه يصير التحرير من طرفكم الى الخواجمة لومرسيه بالتوضيح عن اليوم الذي يصير استيلاء مصاريف أولئك التلامذة من ابتداه . وترد الافادة عن ذلك لهنا الأجل المعلومية .

وحيث للآن لم وردت الافادة المرغوبة عن ذلك فلزم تحريره لجنابكم الأمل سرعة ورود الافادة كسابقة الكتابة عن الخصوص المذكور ؟ وكيل المالية المناء) ١٢٨٠ رجب سنة ١٢٨٠ (المضاء)

ومن كل هذا يعرف أن هذه البعثة بعد أن تعلمت بمونخ نقلت الى فرنسا لاتمام التعلم بها. وقد بقوا يتعلمون بفرنسا من ٢٢ اغسطس سنة ١٨٦٣ الى سنة ١٨٧٠ م وبعضهما الى سنة ١٨٦٨ و سنة ١٨٦٨ م. ومن المعروف أن نقلهم الى باريس وتعلمهم بها كان فى عهد الخديو اسماعيال لأن عهده بدأ بولايته مصر فى ١٨ يناير سنة ١٨٦٣ م. وهاك أسماءهم كما ذكرت فى دفاتر دار المحفوظات :—

واليك تراجمهم :__

۲۳ ـ مصطفی فاید افندی (بك)

هو ابن المرحوم احمد باشا فابد الذي سبقت ترجمته بالصفحة ٢٢ من هذا الكتاب. وقد ذكر المئرجم له في دفاتر دار المحفوظات العربية باسم مصطفى فايض ، وفي المترجمة الني بعث بها الينا نجله باسم مصطفى فايد. وقد اثبتناه هنا بهذا الاسم.

ولد المسترجم له فى سنة ١٨٤٨ م وتعسلم بمدارس مصر ثم اختسير وهو برتبسة الاسپران لتعسلم العسلوم الطبيسة بمسدينة مونخ فى ابريل سنة ١٨٦٢ م . وكان مرتبه الشهرى ٧٠ قرشا وكان مرتباً لوالدته بمصر ٤٠ قرشا بتوكيسل محمسد افندى عبد الرحمن الطبيب بقصر العينى .

وفى عهد الخديو اسماعيل نقل الى فرنسا فى ٢٢ اغسطس سنة ١٨٦٣ م ثم تحول من دراسة الطب إلى تعلم الفنون الحربية بأمر الخديو المسذكور عند زيارته لفرنسا لما رآه فيه من اعتدال القوام وقوة البنية فالتحق بالمدرسة الحسربية هناك وأتم بها دراسته وتخسرج منها ضابطا فى الطوبحية سنة ١٨٧٠ م وعاد إلى مصر فالتحق بالجيش ولم يكد يلبث به مدة حتى تركه لخسلاف وقع بينه وبين بعض رجاله حول بعض نظريات الاصلاح فيه على أنه كان طول حياته مهما بالشؤون الحربية ومتتبعاً لتقدمها ورقيها كما كان على اتصال دائم بأقرانه الضباط الذبن أصحوا أعظم قواد للجيش الفرنسي وكثيراً مازارهم عند سياحته بأوربا الني كان ينردد عليها وزار أغلب بلادها.

وكان رحمه الله وديعاً محباً للخير مساعداً لاخوانه ومعارفه . وقد توفى فجأة فى ١٩ ديسمبر سنة ١٩٢٣ .

وعن نجله محمود افندى فايد لخصنا معظم هذه الترجمة .

۲۶ – ابراهیم صبری افندی (بك) توفی حـــوالی سنة ۱۹۱۵ م

تعلم في مدارس مصر ودخـــل مدرسة الطب بقصر العيــني ثم اختــير وهو برتبــة الاسپران للسفر الى مونخ فى ابريل سنة ١٨٦٢م لتعلم العلوم الطبيــة والصحية هناك. وكان مرتبه الشهرى → وكان مرتباً لوالدته بمصر مبلغ أربعان قرشاً بتوكيل محمد افندى بدر الطبيب بمدرسة الطب ثم نقل الى فرنسا لاتمام علومه بها. ولما أتم علومه عاد الى مصر وعين معلماً بمدرسة الطب بمرتب قدره خسمائة قرش من أول اكتوبر سنة ١٨٧٠ م ثم عين طبيباً بالجيش المصرى ونرقى فيه الى أن صار حكيمباشي بالألايات . ثم نقـــل الى وظيفة حكيمباشي البوليس . ثم عاد معلا عبدرسة الطب لعلم وظائف الأعضاء (الفسيولوجيا) وبتي كذلك زمناً تخــرج فيه على يديه كثيرون وقـــد كانوا بجلونه لمواهبه العلميـة وصفاته الطيبة . وكانت له منزلة كبيرة عند رجال الحكومة والاهالى جميعا وقد أحيل على المعاش ســنة ١٨٩٢ م واشــتغل وهو أفيه بالتــأليف ولكن لم يطبع شيء من مؤلفاته إلى الآن . وقدد أدركته الوفاة حوالى سـنة ١٩١٥ م وله ذرية باقية في مدينــة حلوان أكبرهم ابنه محمدود افندى صبرى الموظف بمصلحة التنظيم بحلوان وعنه أخذنا معظم هذه الترجمة .

وقـــد جاء عنه في كتاب (الخطط التوفيقية) لعــــلي باشا

مبارك ج ١١ ص ٩٠ أثناء الكلام على زاوية البقلي ما نصه:

هــو ابن عم بدر بك دخــل المدارس بمصر ثم سافر فى مدة المرحوم سعيد باشا الى بلاد أوربا فتعلم بهـا وأتقن فر الطب ثم غاد فى سنة ست وثمانين وهــو الآن فى وظيفــة حكيمباشى فى الألايات برتبة بكباشى . ا ه

۲۰ – احمد ندیم افندی

تعلم فى مدارس مصر واختير للسفر الى مدينة مونخ وهو برتبة الاسپران فى ابريل سنة ١٨٦٢ م لتعلم العلم الصحية بها وكان مرتب الشهرى ٧٠ قرشاً وكان مرتباً لوالدته بمصر ٤٠ قرشاً بتوكيل حسن افندى حسين الطوبجى بالقلعة . وقد ظل يتعلم هناك الى أواخر اغسطس سنة ١٨٦٣ م حيث انتقال الى فرنسا فأتم علومه بها وعاد الى مصر فعين معلما بمدرسة الطب .

ولم تطــــل حيــاة المترجم له فتوفى فى أثنــاء عهـــــد الخديو اسهاعيل فى سنة لم نعلمها .

۲۶ ــ حسن محمود افندی (باشا) سنة ۱۸٤۷ ــ ۱۹۰۶ م

ولد سنة ١٨٤٧ م بضاحية من ضواحي القاهرة على طريق الأهرام تسمى قرية الطالبية. وتعمل في مدارس مصر واختير منها وهو برتبة الاسپران للسفر الى مونخ

فى ابريل سنة ١٨٦٦ م لتعلم العلوم الصحية بها . وكان يأخسذ مرتباً شهرياً قسده ٧٠ قرشاً وكان مرتباً لوالدته بمصر مبلغ عوشاً بتوكيل محسود افندى ابراهيم الطبيب بقصر العينى . وقد بقي يتعلم فى مونخ الى أواخر اغسطس سنة ١٨٦٣ م ثم نقسل منها الى فرنسا حيث أتم علومه بباريس . وقسد التحق وهو هناك بجمعيت بن طبيتين لم يزل متصلا بهما وهو بمصر رغبة منسه فى دوام الصلة بأطباء أوربا . ولما رجع الى مصر فى أوائسل سنة ١٨٦٨ م عين بوظيفة مساعد أستاذ التشريح بمدرسة الطب كا ورد بدفاتر دار المحفوظات ثم عدين بها أستاذاً للتشريح وغيره ثم عين بعدة وظائف أخرى وكان مع ذاك طبياً لبعض دوائر الأمراء وبالمعية السنية .

وقد جاء عنه فى عـــدد الوقائع المصرية رقم ٨٣٢ بتـــاريخ ١٩ اكتوبر سنة ١٨٧٩ م ما نصه :ــ

تعـــــين جنــاب عزتلو الدكتور حسن بك محمـــود مفتش ححة مصر . اه

وجاء عنه بالعدد ۸۳۸ بتاریخ ۷ دیسمبر سنة ۱۸۷۹ م مانصه :ـ
وجهت رتبة المتهابز الی حضرة عزتلو حسن محمود بك افندی
مفتش صحة مصر . ا ه

ثم تولى إدارة مجلس الصحة ثم عـــين رئيساً لمدرسة الطب

من سنة ١٨٨٩ الى سينة ١٨٩١ م ونال رتبية الباشوية. ومن أعماله الني تذكر له بجميل الثناء والحميد أنه أنشأ في مصر مجمعاً طبياً للنظير في الأمور الصحية ولكنه لم يدم طيويلا. ثم اشتغل بالأمور العيامة وانتدبه مجمع البرازيل الطبي لعضويته كما انتدب عضوا بعدة مؤتمرات طبية وكانت وفاته سنة ١٩٠٦ م.

وكان رحمه الله محباً لوطنه منكباً على البحث والعمـــل جاداً في خـــدمة فنه وهو من العصاميين الذين أوصلهم جدهم إلى اكتساب الشهرة والصيت الحيد .

وقد ترك من المؤلفات :_

- (١) رسـالة فى داء الفقاع ألفها قبل رجوعه من فرنسا ونال بها شهادته .
- (٢) الاستكشاف العصرى فى الدمل المصرى . طبع سنة ١٨٧٣ م .
 - (٣) الفوائد الطبية في الأمراض الجلدية . طبع سنة ١٨٧٥ م .
- (٤) ينبوع شفاء الأبدان في حمامات حلوان. طبع سنة ١٨٧٧ م.
- (ه) الرمد الصديدى للدكتور دوتريو الكحال. وهو مترجم طبع سنة ۱۸۷۸ م.
 - (٦) البواسير ومعالجتها . طبع سنة ١٨٧٨ م .
 - (٧) ــ رسالة في حمى الدنج طبعت سنة ١٨٨٢ م .
 - « الهيضة . طبعت سنة ۱۸۸۳ م . (\wedge)

- (٩) تحفـة السامع والقارى فى مرض الطاعون السارى . طبع سنة ١٨٨٣ م .
- (١٠) الخلاصة الطبية فى الأمراض الباطنية . طبع سنة ١٨٩٢ م .. وله غير ذلك مقالات طبية نشرت بمجلة المقتطف وغيرها .

٢٧ - لطيف اغيا افندي (بك)

هـو أرمني الجنس من أسرة أرمنية توطنت الشام ونرح بعض أفرادها الى مصر ومعهم المترجم له . فأدخلوه في مدارس مصر للتعلم بها . ثم اختير منها وهو برتبة الاسپران للسفر الى موخ في ابريل سنة ١٨٦٢ م لتعلم العلم الصحية . وكان مرتب الشهري ٧٠ قرشاً . وكان مرتباً لوالدته بمصر مبلغ ٤٠ قرشاً بتوكيل يعقوب افندي كما ورد بدفاتر دار المحفوظات . وقد ظل يتعلم بمونخ الى أواخر أغسطس سسنة ١٨٦٣ م حيث نقل منها الى فرنسا فأتم علومه بها وعاد الى مصر في اكتوبر سنة ١٨٧٠ م فعين مساعد خوجة التشريح بالمدرسة الطبية كما ورد بدفاتر دار المحفوظات المصرية . ثم أستاذاً للتشريح . ثم كان طبياً ثانياً دار المحفوظات المصرية قنا في أواسط سنة ١٨٧٩ م ثم نال رتبة محكمباشي بمديرية الجبزة . ثم حكيمباشي بمديرية قنا في أواسط سنة ١٨٧٩ م ثم نال رتبة المبكوية بعد ذلك .

وقـــد جاء عنه في عـــدد الوقائـــع رقم ٨١٥ بتــارېخ

١٥٠ يونيه سنة ١٨٧٩ م مانصه : ـ

عين رفعتلو لطيف افندى أغيا الذى كان حكيمباشى بمديرية الجيزة حكيمباشى بمديرية قنا . ا ه

هذا كل مانعرفه عن المانرجم له ولم نعلم سنة وفاته . وقد اخذنا بعض هذه المعلومات عرب بعض أعيان الارمن بمصر

۲۸ – محمود رشـــدی البقلی افندی توفی حـــوالی سنة ۱۸۸۹ م

تعلم فى مدارس مصر ثم اختير وهو برتبة الاسپران للسفر الى مونخ فى ابريل سنة ١٨٦٢ م لتعلم العلم العلم الصحية بها . وكان مرتبه الشهرى ٧٠ قرشاً وكان مرتباً لوالدته بمصر مبلغ ٤٠ قرشاً بتوكيدل محمد افندى بدر الطبيب بقصر العينى . وقد ظل فى مونخ الى أواخر اغسطس سنة ١٨٦٣ م حيث نقل الى فرنسا فأتم علومه بها وعاد الى مصر فى اكتوبر سنة ١٨٧٠ م فعدين مساعد خوجة التشريح بمدرسة الطب ثم أستاذاً بها لهذا العلم . ثم نقدل الى الوظائم وآخر وظيفة له حكيمباشى مديرية المغنوفية وكان ذلك حوالى سنة ١٨٨٧ م .

وكان المترجم له من أمهـــر رجال الطب بمصر وهـــو صاحب القــــاموس الطبى المشهور الذى ألفه بالعربية والفرنسية . وهو قاموس انتفع به الأطباء فى عصره ولايزال من المراجع المهمة لهم ومن

الكتب التى لاتخلو منها مكتبة طبيب. ثم أصيب فى أثناء توظفه بمديرية المنوفية واستفحل معه فأحيل من أجله الى المعاش وتوفى وهو مصاب به حوالى سنة ١٨٨٩م.

وقد جاء عنه فى كتــاب الخطط التوفيقية لعلى باشا مبــــارك. ج ١١ ص ٩٠ فى الـكلام على زاوية البقلى ما نصه :ــ

تربی بالمدارس ثم سافر الی بلاد أوربا فتعلم بها ثم عاد. فی سنة ست (۱) وثمانین (۱۸۷۰ م) وهو الآن فی وظیفة -حکیمباشی بمدیریة المنوفیة برتبة الصاغ . ۱ ه

۲۹ — على فهمى افنــــدى توفى سنة ۱۸۶۸ م

تربى فى مدارس مصر ثم اختــير وهو برتبة الاسپران. للسفر الى مونخ فى ابريل ســنة ١٨٦٢ م لتعلم العــلوم الصحية وكان يأخــند مرتباً شهرياً قــدره ٧٠ قرشاً وكان مرتباً لوالدته بمصر مبلغ ٤٠ قرشاً بتوكيــل على افندى لبيب بالتبانة . وظــل يتعلم بمونخ مدة ثم نقل منها الى فرنسا فى أواخر اغسطس سنة ١٨٦٣ م لاتمام علومه بها وقــد أدركته الوفاة وهــو يباريس فى اغسطس سنة ١٨٦٨ م .

وكان المترجم له من أذكياء أفراد هذه البعثة وأنجب تلاميذها

⁽١) المذكور فى دفاتر دار المحفوظـات أنه رجع فى اكتوبر من سنة ١٨٧٠م وهو يقع فى سنة ١٧٨٧ هـ. لا سنة ١٧٨٦كما ذكر ومثل هذا يقال فى عيارته السابقة عن الدكتور ابراهيم بك صبرى .

وكان ذكاؤه موضع إعجاب أساتذته كما روى لنا ذلك . وهــــذا ماجعل الاسف على وفاته فى أثنـــاء دراسته شديدا ووقع نعيــــه فى مصر على أهله وعارفيه أليما . رحمه الله .

۳۰ – محمــد حافظ افندی (بك) سنة ۱۸۶۰ – ۱۸۸۷ م

هو ابن المرحوم الدكتور السيد محمد طائع العاصى . ولد المترجم له بالاسكندرية سية ١٢٥٦ ه (١٨٤٠ م) حيث كان والده طبيب دار صناعها (الترسيانة) وتلقى علومه الطبية بمدرسة الطب بالقاهرة . ثم أرسل الى مونخ فى أوائل سنة ١٨٦٦ م بمدرسة الطب بالقاهرة . ثم أرسل الى مونخ فى أوائل سنة ١٨٦٢ م وهو برتبة الاسپران لاتقان علومه بها . وكان مرتبه الشهرى ٧٠ قرشا وكان مرتبا لوالدته بمصر مبلغ ٤٠ قرشاً بتوكيل أخيه احمد افندى حافظ الطبيب بقصر العينى . وقد ظل مدة يتعلم بمونخ ثم نقل منها إلى فرنسا فى أواخر أغسطس سنة ١٨٦٣ م حيث أتم علومه يباريس ثم عاد إلى مصر فى اكتوبر سنة ١٨٨٠ م فعين طبيبا للرمد بمستشفيات مصر ثم مدرسا بمدرسة الطب للولادة والرمد وكان مخصصا بعض وقته فى الصباح وفى المساء لمعالجة المصابين بالرمد فى منزله . ثم كان وكيل نظارة مستشفيات مصر فى سينة ١٨٧٤ م .

وقد جاء عنه فى عدد الوقائع المصرية رقم ٧٤٣ بتاريخ ١٣ يناير ســــنة ١٨٧٨ مانصه :ـــ

أحسر بالرتبة الثانية الى حضرة رفعتملو الدقتور

محمد افندي حافظ الطبيب الكحال . ١ ه

وكان عضوا من أعضاء الجمعية الماسونية المشهورين أيام حكومة الخديو توفيق . وقد توفى وهـــو متقــــلد وظيفة التدريس بمدرســـة الطب ســـنة ١٣٠٥ ه (١٨٨٧ – ١٨٨٨ م) .

وقد ترك من المؤلفات كتابه (مطمح الأنظار في تشخيص أمراض العـــين بالبحث بالمنظار) . طبع بمصر سنة ١٨٨٢ م .

> ۳۱ – ابراهېم حسن افندی (باشا) سنة ۱۸۱۰ – ۱۹۱۷ م

ولد في القاهرة سنة ١٨٤٥ م وتعلم بمدارسها الأميرية ثم دخل مدرسة الطب بقصر العيني سنة ١٨٥٨ م واختير منها للسفر إلى مونخ في أوائل سنة ١٨٦٢ م لاتقان علومه بها وكان وقتئذ برتبة الاسپران . وكان مرتبه الشهرى ٧٠ قرشا وكان مرتبا لأخيه حسن افندى حسن بمصر ٤٠ قرشا وقد ظل مدة يتعلم في مونخ ثم نقل منها إلى فرنسا في أواخر أغسطس سنة ١٨٦٣ م حيث أتم علومه بباريس ثم عاد إلى مصر في نهاية سنة ١٨٦٩ م وأرسل إلى ألمانيا لدراسة الطب الشرعي حيث أحرز شهادته ورجع الى مصر فعين في سنة ١٨٧١ م مدرسا للطب

الشرعى فى مدرسة الطب بقصر العينى. ثم طبيبا للأمراض الباطنية بالمستشفى الأميرى وكان طبيبا للأسرة الحديوبة فى حكومة الحدبو اسماعيل وقد سافر فى معيته إلى اوربا بعد تخليه عن الاريكة الحديوية.

وفي سنة ١٨٧٧ م أنعم عليه بالرتبة الثالثة وبالشانية في سنة ١٨٧٨ م ورتبة المتمايز سنة ١٨٧٩ م . وفي سنة ١٨٨٨ م عين مفتشا لمصلحة عمروم الصحة وأنعم عليه الحديو توفيق باشبا برتبة الميرميران الرفيعة . وفي سينة ١٨٩١ م أنابته الحكومة المصرية عنها في المؤتمر الصحى الذي عقد بلندن في هذه السنة . وبعد انتهاء مهمته بهذا المؤتمر عاد إلى مصر وعين ناظرا لمدرسة الطب من سينة ١٨٩١ الى سينة ١٨٩٨ م . وكان من أعضاء الوفد الذي أوفدته الحكومة المصرية إلى الهند لبحث أسباب تفشى الطاعون . وقد سافر في أخريات حياته المحرد في أوربا فأدركته الوفاة بها سينة ١٩٩٧ م .

ونزوج المترجم له من المانيــة ذريته كلها منهــا وحاز الشهرة من بينهم نجله المرحــوم الدكتور النابغة على بك ابراهيم رامن الجراح الكبير .

وكان رحمه الله ساى المنزلة كريم الأخلاق عالما فاضلا وقد ترك من المؤلفات كتابا في الطب الشرعي يسمى

(روضة الآسى فى الطب السياسى) طبع سنة ١٨٧٦ م وآخر فى الأمراض الباطنية يسمى « جامعة الدروس السنوية فى الأمراض الباطنية ، طبع يبولاق سنة ١٨٩٥ م فى مجلدين .

وقد أدلى إلينا بمعظم هـذه النرجمة نجـله الدكتور على بك ابراهيم رامن قبيـــل وفاته .

٣٧ - محمد سالم افندی (بك) سنة ١٨٤٨ - ١٨٩٤ م

هــو ابن المرحوم سالم بك على مفتش صحــة الأقاليم القبلية في عهد سعيد باشا .

ولد المترجم له فى سنة ١٨٤٨ م ثم تعلم فى مدرسة الطب واختير منها وهدو برتبة الاسبران للسفر إلى مونخ فى أوائل سنة ١٨٦٢ م لاتقان العلوم الطبية بها . وكان مرتبه الشهرى ٧٠ قرشا وكان مرتبا لوالدته بمصر مبلغ ٤٠ قرشا بتوكيل والده المذكور . وقد ظل مدة يتعلم بمونخ ثم نقل منها إلى فرنسا حيث أتم علومه بباريس وعاد إلى مصر فى سبتمبر سنة ١٨٦٩ م فعين بعد عودته طبيبا بمستشفى عمروم القنال . ثم نقل إلى بعض المستشفيات الكبيرة بمديريات الوجده البحرى ولبث بها إلى أن أرسلت بعض فرق الجيوش المصرية للتوسيع فى فتوح السودان . فرأت الحكومة فى ذاك الوقت أن الأولى معالجة رجال الجيش بواسطة

أطب المخيرين عمن تعلموا في أوربا فعينت بعض رجال البعثات العلمية إلى أوربا في مدرسة الطب للتدريس بها والعمل في مستشفاها وألحقت البعض الآخر في وظائف الجيش فكان المترجم له عن سافروا إلى السودان ثم عاد منه وتوجه مع الجيش المصرى الحرب الحبشة ثم عاد بعد ذلك واستمر طبيبا بالجيش برتبة البكباشي . ثم توجه مصع فرق الجيش المصرى الى أرسلت لمساعدة الجيش العثماني في حرب الروسيا .

وقـــد جاء عنـــه فی عدد الوقائع المصریـــة رقم ٧٦٣ جاریخ ۲ یونیه ســـنة ۱۸۷۸ م مانصـــه :

أحسن بالنيشان المجيدى من الدرجة الرابعة والمدالية الى حضرة البيكباشي محمد سالم افندى حكيمباشي ع جي بيادة بالفرقة الأولى . ا ه

ثم عاد منها واستمر فى الجيش المصرى حنى ارتقى إلى رتبة أمير ألاى . وكان الطبيب الأول للجيش فظل فيه حتى حدثت الثورة العرابية فعين مفتشا لعموم مصلحة الصحة . ثم أحيل منها إلى المعاش ومكث بعد ذلك سنوات قليسلة ثم أدركته الوفاة فى سهنة ١٨٩٤ م.

وكان رحمه الله مثابراً على عمله متفانيا فى خدمة وطنه وقد لحضنا معظم نرجمته عن نجله سالم باشا محمد مدير أسيوط سابقا.

۳۳ محمد السيد افندي توفي سنة ١٨٧٤ م

هو الابن الأصغر الشيخ سيد ادريس . تولى نربيته بعد موت أبيه أخسوه عبد الله بك السديد الذى نرجمنا له سابقا بالصفحة . ٣٥ من هذا الكتاب . فأدخله المدارس الأميرية ثم مدرسة الطب بقصر العيني واختير منها وهدو برتبة الاسپران السفر إلى مدينة مونخ في أوائل سنة ١٨٦٢ م لاتقان علوم, الأمراض الباطنية . وكان مرتبه الشهرى ٧٠ قرشا . وقد ظلم مدة يتعلم في مونخ ثم نقل منها إلى فرنسا في أواخر اغسطس سنة ١٨٦٣ م فأتم علومه بباريس ثم عاد إلى مصر في سبتمبر سنة ١٨٦٩ م . وقد عين بعد عودته طبيبا بمديرية الغربية ثم ارتق إلى حكيماشي هذه المديرية . وأنشأ وهو موظف ، صيدلية السيدين ، بجوار جامع السيد احمد البدوي . وسميت بذلك لاسمه واسم أخيسه واسم السيدين البدوي والدسوقي . ثم اعستراه مرض الصدر فأخذه أخروه إلى الاسكندرية وتوفي في منزله بها في سنة ١٨٧٤ م . وكان رحمه الله متزوجا من فرنسية لم يعقب منها ذرية .

وهو عم المرحومين أميرالألاى على بك حيدر مدبر اسوان وابراهيم باشيا وجيه وكيدل وزارة الخارجية ابنى أخيد عبد الله بك السيد . وعن ابراهيم باشيا وجيده أخذنا معظم هيذه الترجمة .

وبالمترجم له تم عدد أعضاء هذه البعثة الأحد عشر وهم جميعا كانوا يتعلمون العلوم الطبية . وقد كان فى فرنسا قبلهم تليذ أرسله سعيد باشا وهدو صغير إلى فرنسا ليتعلم فى مدرسة العلوم خصوصية . ولما تأهل لدخول مدارسها العليا أدخد مدرسة العلوم الكيميائية وهو على افندى محمد البقلي . وقد ذكر اسمه ومدة تعلمه بدفاتر دار المحفوظات المصرية . وهدذا مايدعونا إلى الحاقه بتلاميذ هذه البعثة وإن كان قد سبقهم فى التعدلم بفرنسا . وها تتحن نترجم له فها يلى متبعين له بهم فى العدد :

٣٤ – على محمـــد البقلى افندي (بك) توفى سنة ١٨٨٣ م

هو ابن المرحوم الدكتور محمد على باشا البقلى الطبيب المشهور من جارية سوداء وهو أكبر أولاده. وقد ترجمنا لوالده يالصفحة ١٣١ من هدذا الكتاب. تعلم المترجم له في مدرسة الفرير بالقاهرة بجهة الخرنفش وبمدرسة قصر العيني مدة يسيرة ثم التمس والده من سلميد باشا أن يرسله هو وأخاه احمد محمدي إلى اوربا بمناسبة عزمه على ارسال حافظ حسنين ابن المرحوم حسنين بك على البقلى إليها على أثر موت ابيله فأجابه سعيد باشا إلى ملتمسه وأرسلها إلى فرنسا. وقد أرسل الخديو اسهاعيل بعدهما ولده الثالث حامد محمد إلى فرنسا

لتعلم علم الحقوق . فتعلم المترجم له هناك مع أخيه في مدرسة خصوصية إلى أن تأهيلا لدخول المدارس العليا فدخل على محمد مدرسة العلوم الطبيعية والكيميائية بفرنسا في سنة ١٨٦٢م وكان برتبة الملازم الثاني وكان مرتبه الشهرى ٥٠٠ قرش وأتم عاومه بها وعاد إلى مصر في اكتوبر سنة ١٨٧٠م . فعين معلما للصيدلة بمدرسة قصر العيني وظل في هذه الوظيفة قائما بعمله خير قيام مثني عليه من رؤسائه ورصفائه لغزارة علمه ودمائة أخلاقه إلى أن حل الوباء بمصر في سنة ١٨٨٠م فذهب ضحية له مع ضحاياه العديدة وقد كان وباء شديدا جارفا فات به رحمه الله في بضع ساعات بعدد اصابته به . وكان ذلك في ٢١ يوليه سنة ١٨٨٣م .

وقد جاء عنه فى كتاب الخطط التوفيقية لعلى باشا مبارك ج ١١ ص ٩٠ مانصه :-

على افندى ابن محمد على باشــا فى وظيفة أجزاجي وششنجي ومعلم التحليلات الكيميائية برتبة الصاغ . اه

وقد أخـــذنا معظم هذه الترجمــة عن حضرة ابراهيم افندى حــدى نجل أخيه الدكتور احمــد بك حمدى كما أخذنا عنه أيضة ترجمة أبيــه الني أتينا عليهــا سابقا فنشكره .

البعثة الثالثة في اكتوبر سنة ١٨٦٢ م إلى فرنسا

ذكرت هذه البعثة في دفانر دار المحفوظات المصربة العربية الخياصة بالبعثات في اكتوبر سينة ١٨٦٢ م. وعدد أعضائها كما ذكروا فها أربعة عشر تلييذا أتم معظمهم دراسته بمدرسة الطب بقصر العيني وسافروا جميعا إلى فرنسا لاتقان علوم الطب والصيدلة بها أو لاتمامها . وقد انضم إلبهم هناك ثلاثة كانوا يتعلمون قبلهم في أوربا وهم خليل افندى ابراهيم النبراوي الذي كان يتعلم الطب في عهد عباس باشا الأول بالنمسا (أي بمدينة مونخ) . وحافظ حسنين افندي على البقلي وعلى محمد افندي البقلي اللذان كانا يتعلمان العلوم الكيميائية قبلهم بفرنسا . وقد ترجمنا لحؤلاء الثلاثة سابقا .

ولا شك عندنا أن هذه البعثة هي التي عناها من كتبوا عن البعثات في عهد سعيد باشا . ولعلهم خصوها بالذكر دون بعثتيه السالفتين لأنهم لم يعثروا عليهما ولم يقفوا على المصدر الذي يثبتهما . فهذه البعثة هي التي تنطبق عليها أقوالهم التي ذكرناها في التصدير الذي صدرنا به بعثات سعية باشا .

وقد وجـــدنا بين أوراق القسم الافرنجى بالدار المذكـــورة خطابا خاصا بهــــذه البعثة كتبه حضرة كينــــك بك رئيس مجلس

الصحة باسكندرية إلى مسيو چول لومرسيه ناظر الرسالة المصرية بياريس بتاريخ ٩ اكتوبر سنة ١٨٦٢ م هذا نصه المترجم :-

بما أن سعادة الجناب الخديوى عند رجوعه من الآستانة عزم على أن يرسل إلى باديز أربعة عشر تليذا جدداد سيجرى تسفيرهم يوم الثلاث القابل مع وابور الارساليات الامبراطورية . وليلاحظ جنابكم كما يرى لكم من حافظة أسماء التلامذة المرفوقة بهذا أن أحد عشر تليذا بما فيهم التليذ (۱) الذي يحضر لطرفكم من مدينة مونيك (مونخ) بما أنهم تمموا تعليماتهم الطبية والاجزجية بمدرسة الطب بالمحروسة فالمقصود من ارسالهم إلى باديز زيادة التمربن في فروع هذا الفن المتنوعة . وقد أمرني سعادة الجناب الخديوى أن أطلب من جنابكم أن توصوا على المذكورين خوجوات مدرسة الطب حتى أن المذكورين يمكن رجوعهم إلى مصر بعد مضى سنتين من هذا التاريخ ومعهم شهادات برتبة الدكتورية . وسيرسل مع هذا الوابور أمر لمصلحة كمبانية ترعدة السويس لترتب لجنابكم سنوى من دنك لزوم كل تليذ من التلامذة المذكورين بالحافظة والاجزجية ومنك سنوى عن كل تليذ من التلامذة المذكورين بالحافظة والاجزجية

⁽۱) - المراد بهذا التليذ خليل افندى ابراهيم النبراوى و بالا حد عشر تليذا المقصودين بهذه العبارة محمد افندى فوزى . وحسن افندى منظر . وقاسم افندى فتح الباب . ومحمد افندى عامر . ومحمد افندى عبد السميع . وزهران افندى محمد . ومحمد افندى امين . ومحمود افندى ابراهيم . وعقباوى افندى جاد الكريم . وعلى افندى رباض . وصالح افندى على . لا نهم كانوا عند ارسالهم فى هذه البعثة حاصلين على رتب تدل على المامهم الدراسة بمصر ولكن الذى وقع لم بحى وفق هذا التقدير .

لزوم عوايد قيدهم بالمدارس ومشترى مايلزم لهم من كتب وورق وغديره أما مبلغ ٣٠٠٠ فرنك فيقتضى دفعه لكل تلميد باعتبار ٢٥٠ فرنك شهرى . وأما مشترى الكتب وما يلزم فيكون مشتراه بمعرفتكم وترسلوا قوائم المشترى مع حساباتكم . هدذا مالزم م

وقد رجع الى مصر من تلاميذ هـذه البعثة الأربعة عشر والشـلائة الذين انضموا اليهم تسـعة تلاميذ بصحبـة مسيو ماتنيه ملاحظ شـئون البعثـة بفرنسا قبل الأوان وقبـل أن تتم سـنة على وجودهم بها . وهؤلاء هم خليـل افندى ابراهيم النبراوى ومحـد افندى فوزى . ومحود افندى ابراهيم . وحسن افندى منظر . وقاسم افنـدى فتح الباب . ومحمـد افندى عامر . ومحمـد افندى القطاوى . ومحمـد افندى عبد السميع . وعقباوى جاد الكريم . ولما وصلوا الى مصر كتب ناظر دبوان الماليـة الى رئيس مجلس الصحة في ١٨ دبيع الأول سـنة ١٢٨٠ ه (٢ سـبتمبر سنة ١٨٦٣ م) يسـأله عن الكيفية التى انبنى عليها حضورهم . فكتب اليه رئيس بجلس عمـوم الصحة بأن حضورهم كان بمقتضى الارادة السـنة الشفية الصادرة الـيه وان مسيو ماتنيه حضر صحبتهم بقصـد توصيلهم الى المحروسـة . وهذان الكتابان مدونان ومنرجمان بأوراق القسم الأفرنجى .

ووجدنا بأوراق هذا القسم أيضا خطابا عنها كتبه مسيو چول

لومرسيـــه بتاريخ ١٠ ديسمبر سنة ١٨٦٣ إلى ناظر المـــالية المصرية هذا ملخص ترجمته : ـــ

إن مبلف عن ٧٠٠٠ فرنك التي قبضها من شركة قنال السويس هي قيمة نصف المرتب السنوى الخاص بمصاريف التعليم وقدره ١٠٠٠ فرنك عن كل تليذ وذلك عن الاربعة عشر تلييذا الحكما ومبلغ ١٥٠٠ فرنك كمالة الألف المذكورة لزوم الشلائة تلامذة الذين يبقوا بفرنسا وهم أمين وعلى رياض ودرى ٢٠

(۱) محمد بهجت (۱) محمد السميع . (۳) محمد عامر . (۶) حسن منظر . (٥) محمد فوزی . (٦) زهران محمد . (۷) محمد أمين . (۸) على رياض . (٩) صالح على . (١٠) محمد القطاوی . (١١) محمد دری . (١٢) محمد ود ابراهيم . (١٣) قاسم فتح الباب . (١٤) عقباوی جاد الکريم .

وإليك تراجمهم على هذا الترتيب :ــ

۲۵ — محمد عوف افندی (باشا) توفی سنة ۱۹۰۸م

هـــو ابن المرحوم الدكتور حسين بك عوف أحـد تلاميذ البعثات إلى النمسا في عمـــد محمد على وطبيب الرمـــد المشهور . وقد

^{. (}١) - ذكر في دفاتر دار المحفوظات أمامه مانصه : هو نجل حسين افندي عوف .

ترجمنا لوالده بالصفحة ٥٧٥ من هذا الكتاب . وكان اسم المترجم له أولا أثناء التعلم بالمدارس وصدرا من سنى توظفه محمد بهجت ثم عرف أخيراً باسم محمد عوف وغلب عليه همذا الاسم الى آخر أيام حياته . ولذلك ذكرناه هنا به . وقد تعلم بمدارس مصر ودخيل مدرسة الطب بقصر العينى . ثم اختير منها وهو برتبة الملكزم الثانى للسفر إلى فرنسا فى اكتوبر سنة ١٨٦٢ م لتعلم طب العيون هناك . وكان مرتبه الشهرى ٥٠٠ قرش . وقد ظرل بدرس بفرنسا حنى اتم علومه ونال شهادة الدكتوراه من مدرسة باريس في توليه سنة ١٨٧٠ م وعاد إلى مصر فى اكتوبر من هذه السنة فعين بمدرسة الطب معلما مساعدا لوالده المذكور لعلم الرمد .

أحسن بعنوان الرتبة الثالثة الى حضرة محمد افندى بهجت حكيم ثانى وخوجة ثانى لأمراض الرمد بالاسبتالية والمدرسة الطبية . ا هو واستمر شاغلا لهذا المنصب تسمع سنوات حتى أحيل والده على المعاش فحلفه في أستاذية علم الرمد بمدرسة الطب . وقد جاء بعدد الوقائع رقم ١٨٧٤ بتاريخ ٢ نوفه بر سنة ١٨٧٩ م بهذا علىدد مانصه :--

حيث أحيل حضرة عزتلو حسين بك عسوف طبيب الرمد

وخوجة علم الرمد بالاسبتالية على المعاش قد تعين بدله فى وظيفته نجدله حضرة رفعتلو محمد افندى عوف لما شوهد فيه من اللياقة والقدرة على أداء هذه الوظيفة . اه

وبقي المترجم له أستاذا لعــــلم الرمد نحــــو الثلاثين سنة. تخرج فيها على يدبه كثيرورن من أطباء الرمد المعروفين . وكانت له عيادة خارجية بميدان باب الخلق بالقاهرة . وكان طبيب الأشهر الدوائر الكبيرة كدائرة حيــــدر باشا يكن ودائرة رياض باشا واحمد رشيــــــد باشا ودائرة سمو الأمراء أحمد كمال وحسين كامـــــل. (السلطان حسين كامل) . وقد عالج المترجم له الأمـــير عباس حلمي الثاني وهــو ولي عهـد أبيه الخــــدبو توفيق وكان قــــد أصيب بالرمــــد فشفى على يديه . ولما تولى الاريكة الخــــديوية أنعم عليــه. برتبة الميرميران الرفيعة (باشــا) وذلك في آخــر مارس سنة ١٩٠٢ م. حيث كان بالمعاش . وكان قبلها حائزا لرتبة المتهايز . وعندما أحيل على المعاش تفرغ لمداواة المرضى فكانت عيـــادته بياب الخلق مشابة. للمصابين بالرمـــد من أنحاء القطر المصرى. وقد حاز فى ذلك شهرة. كبيرة . وكان له في المؤتمر الذي عقد بمصر تحت رياسة الدكتور ابراهيم باشا حسن ناظر مدرســـة الطب مركز ممتــاز .. وألق فيه محاضرة في الرمـــد وقدمها مطبوعة إليه . وقـــد ادركته الوفاة في سبتمبر سنة ١٩٠٨ م .

وكارب رحمه الله من أطباء العيون المشهورين شهرة عالميـــة ــ

حيث شهد له بمهارته في هـذا النوع من الطب جميع الأطباء من مصريين وأجانب .

وقــد أخذنا معظم ترجمته عن نجــله محمود افنـدى عوف الموظف بوزارة الأوقاف .

۳۷ - محمد عبد السميع أفندى (بك) سـنة ١٨٢٥ - ١٩٠٠ م

هو ابن المرحوم عبد السميع محمد شيخ بدلة بنى مزار ولد المنرجم له فى بلدة بنى مدرار سنة ١٨٢٥ م ودخدل مكتب الحكومة ببلدة الفشن فى سنة ١٨٣٨ م ثم المدرسة النجهيزية . ثم مدرسة الطب بقصر العينى حيث درس عدوم الكيمياء والطبيعة والنبات والتشريح العدام والخاص والجراحة الصغرى والكبرى والرمد وعلم الأمراض الباطنية والطب الشرعى وقانون الصحة والمادة الطبية وفن العلاج وفن الولادة . ولتفوقه بين أقرانه عينه المرحوم ادهم باشا ناظر المعارف وقتشد معيدا بالمدرسة ولما أغلقت مدرسة الطب وأعيد فتحها فى عهد سعيد باشا فى ١٠ سدبتمبر سدة الطب وأعيد فتحها فى عهد سعيد باشا فى ١٠ سدبتمبر سدة الماد وصدار يرتق فى المراتب بسرعة فى مرد رتبة المدروم الثانى فالأول فاليوزباشى حتى وصدل فى أوائل سدنة ١٨٦٢ م إلى رتبة الصاغقول اغاسى وبلغ راتبه فى أوائل سدنة ١٨٦٢ م إلى رتبة الصاغقول اغاسى وبلغ راتبه

الشهرى ١٥٠٠ قرش . وفى اكتوبر من هذه السنة اختسير وهو برتبة الصاغق ول أغاسى للسفر إلى باريس لاتقان علومه الطبية والجراحية هناك وكان مرتبه الشهرى ١٥٠٠ قرش . فكث بها إلى بونيسه سنة ١٨٦٣م ثم عاد إلى مصر بأمر الخديو اسماعيل وتقلد منصب الاستاذية فى مدرسة الطب . وقام بتدريس المواد العلمية بها واجراء العمليات الجراحية فى مستشفاها موقد أحبه الطلبة وأقبلوا عليسه لوداعته ومهارته . وفى سنة ١٨٦٦م أرسله الخسديو اسماعيل فى الجملة التى أرسلها لاخضاع جزيرة كريت ثم عاد إلى مصر بعسد اخماد الثورة بها وأنعم عليسه بالنيشان المجيدى الرابع .

وقد جاء عنــه فى سنــة ١٨٦٨ م بدفتر أسمـاء موظفى. الحكومة المصربة الذبن ترقوا من سنة ١٨٦٠ إلى سنة ١٨٧٤ م مانصه:

عبد السميع افندى من مشاهير الاطباء وجهت إليه الرتبة الثالثة . ا ه

ثم سافر مع ركب الحجاج إلى بلاد الحجاز ومكث بها ثلاث سندوات انتفع فيها أهلها بطبه وعلمه ثم عاد إلى مصر فأرسل في الحلة التي أرسلها الخديو اسماعيل من السودان إلى مدينة هرر لاخضاعها . ثم عاد من هذه المهمة وعين طبيب القصور الاسرة الخديوية مع بقائه أستاذا بمدرسة الطب وطبيبة في مستشفاها .

ولما نحى المرحوم الدكتور محمد على باشا البقلي عن وظيفته وتوجه فى حرب الحبشة تولى هو القيام بتدريس علومه مع تدريس العلوم التي كان يعلمها من قبل مثل فن الولادة وعلم الأربطة وغيرها .

وقد جاء عنه بعدد الوقائع رقم ٨٢٦ بتاريخ ٣١ اغسطس سنة ١٨٧٩م مانصـــه :-

وظل شاغلا لهذا المنصب كل أيام الخديو اسماعيل وعهد الخديو توفيق. وقدد حاز من الرتب والنياشين رتبة المتمايز الرفيعة والوسامين المجيدى والعثماني.

ولما حدثت الثورة العرابية سافر إلى التل الكبير لمعالجة الجرحى وعاد قبل انتهاء هذه الثورة إلى القاهرة وأقام حكيمباشي بقصر العيني إلى ما بعد الاحتلال الانكليزي بمدة ثم طلب إحالته إلى المعاش فأحيل إليه في سنة ١٨٩٠م فأنشأ عيدادته المجانية بجمعية المقاصد الخيرية وكانت بقرب قبة الغوري وكان يقوم بمساعدة هذه الجمعية جماعة من خيرة أعيان المصريين في ذاك الحين كالمرحوم السيوفي باشا وغيره . وكان المنرجم له يعالج فيها المرضى على اختلاف أجناسهم ودياناتهم بغير أجدر وتعطى لهم الادوية بالمجان من الجمعية . ومن أعماله الخيرية الاخدري مسجده

الذى بناه ببندر بنى مزار وسماه باسمه وجلب إليه من ايطاليا أعمدة من الرخام وهو أعظم مساجد هدندا البندر وقد أوقف له أطيانا ينفق عليده من ريعها . وخلدت الحكومة المصربة ذكره بتسمية الثرعة المارة بحدود أطيانه بجهة منيال بالمنية باسم ترعة عبد السميع . ومن آثاره الطيبة أولئك الأطباء المشهورون الذين تخرجوا على بديه وخدموا بلادهم أجل خدمة أمثال الدكتور محرم والدكتور على لبيب بك رحهما الله والدكتور صالح بك صبحى وصفوت بك والمرحوم أمين بدر بك وغيرهم .

وقد أدركته الوفاة بعد أن كف بصره فى ٨ يناير سنة سنة ١٩٠٠م بتمدد فى الكبد بعد أن عاش خما وسبعين سنة قضاها فى طيب الأعمال ، واحتفل بتشييع جنازته احتفالا مهيبا ودفر فى قرافة سايدى زيد بن على زين العابدين ثم نقل رفاته إلى مدفنه الجاديد بجوار قبر المرحوم سعد باشا بقرافة الامام الشافعى رضى الله عنه.

وتاريخ وفاته هـــذا تلقيناه عن أهــله الذين هم أدرى الناس به . وقال المرحوم جورجى بك زيدان فى كتابه آداب اللغــة العربيــة ج ٤ ص ١٩٩ إنه توفى ســنة ١٨٨٩ وألف كتــابا فى الولادة فى ثلاثة أجزاء لم يطبع وكتابا فى عــلم الاربطة لم يطبع . ورزق المترجم له من الأولاد الدكتور حسن افندى همت وقد مات فى حياة أبيه وكان أول خريجى مدرســة الطب فى

سنته . والشيخ ابراهيم وكان من علماء الازهر الشريف وهيو والد المرحوم حسن افندى عبد السميع اليوزباشي بالجيش المصرى . وقد مات الشيخ ابراهيم هيذا في حياة أييه أيضا . ثم المرحوم الدكتور احمد افندى حمدى حكيمباشي الجدري بالقاهرة وقد مات بعد أبيه . ثم المرحوم حسين افندى عبد السميع الطالب بمدرسة الناصرية الذي توفي سنة ١٩١٠م . وقد لخضنا معظم ترجمته من ترجمة أرسلها إلينا الاستناذ مصطفى منير أدهم زوج ابنته .

وقد ذكره على باشــا مبارك فى كتــابه الخطط التوفيقية ج ٩ ص ٩٨ عند الـكلام على بلدة بنى مزار .

۳۷ - محمد عامر افندی (بك)

تربى فى مـــدارس مصر ثم دخـــل مدرسة الطب بقصر العينى وأتم بها دراسته ثم اختـــير وهو برتبــة الصاغقول أغاسى للسفر إلى فرنسا فى اكتوبر ســـنة ١٨٦٢م لاتقان عـــلوم الطب بها . وكان مرتبه الشهرى ١٥٠٠ قرش ثم عاد إلى مصــر فى أول يوليـــه سنة ١٨٦٣م بأمر الخـــديو اسماعيل والتحق طبيبــا بالجيش وصار يثرقى فيه .

وقد جا. عنه بدفتر أسمــــاء موظفى الحكومة المصرية سنة ١٨٦٧م مانصه :ـــ محمد افندی عامر صاغقول أغاسی حکیمباشی ۱۵ جی آلای بیادة أحسن إلیه برتبة بکباشی . ا ه

هــــذا كل ماوقفنا عليـــه للمترجم له وسنة وفاته غير معلومة لدينا وبيته معروف بالقاهرة بالقـرب من شرم الفجالة بيــــاب البحر ولا شك عندنا فى نيله رتبة البكوية .

۳۸ – حسن منظر افندی

تعلم فى مدارس مصر ثم دخل مدرســـة الطب بقصر العينى وبعد أن أثم دراسته بها اختـــير وهو برتبـــة اليوزباشى للسفر إلى فرنسا فى اكتوبر سنة ١٨٦٢ م لاتقان علوم الطب والجراحـــة. وكان مرتبه الشـــهرى ٧٥٠ قرشا وقـــد عاد إلى مصر فى أول يوليه سنة ١٨٦٣ م بأمر الخديو اسماعيل باشا.

هذا كل مانعلمه عن حياته المدرسية ولاندرى شيئا من حياته العملية والمرجح أنه عين طبيبا بالجيش بعد عودته من فرنسا ككثير من اخوانه . وتاريخ وفاته غير معلوم لدينا .

۳۹ - محمد فوزی افندی (بك) توفی سنة ۱۸۹۱ م

ولد بقرية منية المخلص من مديرية الغربية بمركز زفتى. ودرس مبادىء العلوم فى مكتب بلده. ثم دخل المدارس الأميرية ثم مدرسة الطب وبعد اتمام دراسته بها اختير وهو برتبة اليوزباشي للسفر إلى فرنسا فى اكتوبر سسنة ١٨٦٢ م

لاتقان عسلوم الطب والجراحة هنساك . وكان مرتبسه الشهرى ٥٠٠ قرشسا. ثم عاد إلى مصر فى أول يوليه سسنة ١٨٦٣م بأمر الخسديو اسماعيل باشا وعسين بمدرسة الطب معسلما للعمليات الجراحية والولادة .

ثم كان من أطباء النجدية المصرية التي أرسلت في عهد الحديو اسماعيل مساعدة للدولة العلية في حربها مع الروسيا سنة ١٨٧٧م.

وقد جاء عنه فى عـــدد الوقائع المصرية رقم ٧٦٣ بتـــاريخ ٣ بونيه سنة ١٨٧٨ م مانصه :ــ

أحسن بالنيشان الجيدى من الدرجة الرابعة والمدالية إلى حضرة القائمقام محمد فوزى بك حكيمباشي الغارديا . ا ه

ثم كان حكيمباشي قسم الجراحة بمستشني قصر العيني وظلل النصب بحدارة عظيمة إلى أن اختساره الله المحدورة حيث توفي بمسرض القلب في ٦ يوليسه سنة ١٨٩١م وله من العمر خمس وستون سنة . وقد رئاه تلييذه المرحدوم الدكتور السيد بك رفعت بقصيدة سماها (نزف الدمدوع وبتر الضلوع) .

ووصل فى الرتب إلى الرتبــة الثانية وحاز كثيرا من نياشين الحكومة المصرية وأنعمت عليــه حكومة فرنسا بنيشان الليجيون حونير من درجة فارس

وكان رحمه الله من أطباء مصر المعدودين النابغين مو وترجمتنا له مستقاة من اهله وقد ذكره على باشا مبارك فى كتابه الخطط التوفيقية ج ١٦ ص ٨٦ عند الكلام على منية المخلص.

.ع ـ زهران محمد افندی (بك)

ورد ذكره في دفاتر دار المحفوظات باسم زهران محمد وفي المصادر الآخرى باسم محمد زهران ولعل اسمه الحقيق محمد زهران محمد . وهو من بلدة من مديرية المنوفية تسمى ساقية أبي شعرة تعلم في مدارس مصر ثم دخل مدرسة الطب بقصر العيني . وبعد أن أتم دراسته بها اختير وهو برتبة اليوزباشي للسفر إلى فرنسا في اكتوبر سنة ١٨٦٢ م لاتقان علومه الطبية هناك وكارن مرتبه الشهري ٥٥٠ قرشا وقد عاد إلى مصر في وكارن مرتبه الشهري ٥٥٠ قرشا وقد عاد إلى مصر في دفاتر دار المحفوظات المصرية فكانت عدودته قبل عدودة التلاميد التسعة الذين رجعدوا إلى مصر بأمر شفوي من الحديو اسماعيل بأربعة أشهر ونصف . وتقلب في عددة مناصب ثم عدين طبيب بأربعة أشهر ونصف . وتقلب في عددة مناصب ثم عدين طبيب بمستشفي المدارس الملكية والجهدادية بالعباسية وللشؤون الصحيف في مدرسة المبتديان في ٩ فبرابر سنة ١٨٦٥ م .

وجاء عنه بدفئر أسمـا. موظفى الحكومة المصرية بتـاريخ ٢٦ سبتمبر سنة ١٨٦٧م مانصه :ــ زهران بك الحكيم أحسن إليه بنيشان مجيدى رتبة ثالثة . ا ه وفى سنة ١٨٨٨ م كان لايزال طبيباً بالمدارس الملكية ولا ندرى عن حياته العملية بعد ذلك شيئا كما أننا لم نعلم سنة وفائه . ومنزله بقسم السيدة زينب بالقاهرة فى شارع زين العابدين على اليسار . وابنه الدكتور حامد بك زهران حكيمباشى مستشنى المجاذيب بالعباسية . وقد كتبنا إليه فى شأن أبيه فلم تتلق ردا

وذكر المنرجم له على باشـا مبارك فى كتابه الخطط التوفيقية ج ١٢ ص ٤ عند الـكلام على بلدة ساقية أبى شعرة فقال :ـــ

(بك محمد امين افندى (بك)

تربی فی مدارس مصر ثم دخـــل مدرسة الطب بقصر العینی وبعد اتمام دراسته بها اختیر وهو برتبـــة الیوزباشی للسفر إلی فرنسا فی اکتوبر سنة ۱۸۶۲ م لاتقان عـــلومه الطبیة هنـــاك . وكان مرتبــه الشهری ۷۵۰ قرشا . وبعد اتقان عـــلومه عاد إلی مصر حائزا لشهادة الدكتوراه فی اكتوبر سنة ۱۸۷۰ م وعین مدرســا لعلم التشریح بمدرســة الطب .

وفى سنة ١٨٧٤م أرسله الخـــدبو اسماعيل طبيبا للبعثة التي ســافرت برياسة أميرالألاي بوردي بك لاستكشاف جهـــات

دارفور وقـــد بق فيهــا ثلاث سنوات ثم عاد إلى القاهـــرة في. وظيفة التدريس بمدرسة الطب .

وقد جاء عنه بعـــدد الوقائع المصربة رقم ٧٤٠ بتـــاريخ ِ ٢٣ ديسمبر سنة ١٨٧٧م مانصه : ـــ

أحسن بعنوان الرتبة الثالثة إلى حضرة محمـــد أفندى أمين. خوجة التشريح بالمدرسة الطبية . ا ه

ومن مؤلفاته كتاب (ارشاد الخواص في التشريح الخاص)، طبع في مجلد واحد ببولاق سنة ١٨٨٨ م وكتاب (أطلس إرشاد الخواص في التشريح الخساص) وكلا الكتابين تأليف المترجم له مع الدكتور محسود بك صدق (محمود باشا صدق محسافظ الاسكندرية الاسسبق المتوفى سنة ١٩٢٤ م) والأطلس يحتسوى على مائة وأربعة وثلاثين لوحا من الأشكال طبع أيضا في مجلد واحسد في بولاق. سنة ١٣٠٥ ه (١٨٨٨ م) في حيساة مؤلفيه .

وابنه امين افندى رشدى كان من طلبة الحقوق ثم كان موظفا بالمحكمة المختلطة . وقد بحثنا عنه أخيراً بهدة المحكمة فلم نجده بها . وهدذا كل مانعلمه عن المنرجم له ولم نعلم سنة وفاته .

۲۶ — علی افندی ریاض (بك) توفی سنة ۱۸۹۹م

 برتب اليوزباشي في اكتوبر سنة ١٨٦٢م لاتقان علوم الصيدلة بها . وكان مرتب الشهرى ٧٥٠ قرشا وبعد اتقان علومه عاد إلى مصر حامل شهدادة الدكتوراه في علوم الصيدلة والطبيعة والكيمياء في نوفسبر سنة ١٨٦٧م فعين بالاسبتاليات والحكمنانة كا ذكر ذلك في دفاتر دار المحفوظات . ثم تقلب في عدة وظائف وكان مدرسا بمدرسة المهندسخانة ثم كان سنة ١٨٧١م كبير الصيدلين بمستشفي قصر العيني ومعلم الأقرباذين والكيمياء بمدرسة الطب .

وقد جاء عنه بعـــد الوقائع المصرية رقم ٧٣٩ بتــاريخ ١٤ ديسمبر سنة ١٨٧٩م مانصه :ــ

وكان رحمه الله من كبار علماء الصيدلة والكيمياء والطبيعة وقدد أدركته الوفاة في سنة ١٨٩٩ م وترك من المؤلفات:

- (۱) كتاب (النفحة الرباضية فى الأعمال الاقرباذينية) طبع بالقاهرة سنة ١٨٧٢ م .
- (٢) كتاب (الأزهـــار الرياضية فى المـــادة الطبيـة) . طبع فى القاهرة سنة ١٨٨٠م .

٣ — كتاب (التوفيقات الألهية) وهو في التاريخ الطبيعي. طبع
 بعضه سنة ١٨٨١ م .

۳۶ ـ صالح عـلى افندي (بك) سنة ١٨٢٦ - ١٩١١م

اشتهر المترجم له باسم صالح بك على الحسكيم حتى أصبحت أسرته الآن معروفة فى القساهرة بأسرة الحكيم. وهسذا اللقب استعمل بين الكافة للأطباء والكيميائيين جسريا وراء الاستعمال التركى الذى يطلق فيسه على الطبيب الأول كلسة حكيمباشى. وهو اطلاق خطأ من الوجهتسين العلمية واللغوية . على أن المترجم له لم يكن طبيبا وإنما هو كيميائى وهاك ترجمته : ـ

هو ابن السيد موسى من مزارعى محسلة سبك العويضات مركز أشمون عديرية المنوفية . ولد المسترجم له بهذه القرية سنة ١٨٢٦ م ودخول مكتب منوف العلاثم المسدرسة التجهيزية ثم مدرسة الطب بقسم الصيدلة في مايو سنة ١٨٤٢ م ومكث بها إلى اكتوبر سنة ١٨٤٥ م حيث أتم دراسته ونال رتبة الملازم الثاني . ثم عدين في البصمخانة بشبرا بمرتب ٢٩٠ قرشا بضعة أشهر ثم في مدرسة الطب وعين معلما بها وصيدليا في مستشفاها من يونيه سنة ١٨٤٦ الى يونيه سنة ١٨٥٥ م ونال في هذه الأثناء من يونيه سنة ١٨٤٦ الى يونياشي الثاني وصار مرتبه ٢٥٠ قرشا بما في ذلك بدل التعيين ثم ترقى إلى يوزباشي أول بمرتب ٢٥٠ قرشا غير بدل التعيين وعين صيدليا فقط بالمستشني . وبق في هدنه الوظيفة إلى أن اختير وهو برتبة اليوزباشي للسفر إلى

فرنسا في اكتوبر سنة ١٨٦٢ م لاتقان علوم الصيدلة بباريس وكان مرتبه الشهرى ٧٥٠ قرشا ثم عاد إلى مصر في أواخر ابريل سانة ١٨٦٣ م وكانت عودته هذه بعد عودة زميله زهران محمد وقبل عودة سائر أعضاء هاذه البعثة . وأنعم عليه برتبة الصاغقول اغاسي وعين عقب رجوعه صيدليا بالمستشفى ثم مدرسا بمدرسة الطب مع بقائه صيدليا بالمستشفى من يونيه سانة ١٨٦٤ م إلى آخر سنة ١٨٧٥ م وكان مرتبه الشهرى ١٥٠٠ قرش . ثم نقل إلى مصلحة الحكمخانة من 77 بونيه سنة ١٨٧٦ م إلى نهاية سنة ١٨٧٨ م ونال الرتبة الرابعة .

وقد جاء عنه بعـــدد الوقائع المصربة رقم ٧٦٥ بتـــاريخ. ١٦ يونيه سنة ١٨٧٨م مانصه :ــ

أحسن بالرتبة الرابعة إلى رفعتلو صالح افندى على مساعد الكيمياء والطبيعة . ا ه

وظل بمدرسة الطب أستاذا مساعدا للكيمياء والطبيعة إلى سنة ١٨٨٠م. ثم نقل إلى مجلس الصحة من سنة ١٨٨٠ إلى سنة ١٨٨٠م نقل إلى مسنة ١٨٨٠م نقل إلى ديوان المعارف وصار مرتبه ٢٠٠٠ قرش ونال الرتبة الثالثة . ثم أحيل إلى المعاش في آخر اغسطس سنة ١٨٨٥م وفي المعاش في آخر اغسطس سنة ١٨٨٥م وفي المعاش بالرتبة الثانية ومازال بالمعاش المعاش بالرتبة الثانية ومازال بالمعاش

إلى أن أدركته الوفاة فى يوم الأحدد ٢ اكتوبر سنة ١٩١١م ودفن بقرافة المجاوربن بجوار مدفن شيخ الأسلام الشيخ عبد الله الشرقاوى .

وكان المترجم له يندب لامتحان تلاميان المدارس في علوم الكيمياء والطبيعة وعاين استاذا لهذبن العلمين في مدرسة القبة زمن المرحوم توفيق باشا وكان من أكبر المخلصين لهذا الحديو حتى تعارض لغضب العرابيين . وكانت الحكومة تحيال عليه في أثناء مدة توظفه فحص كثير من الأشياء والمواد ليعطى رأيه العلمي فيها .

کھد افندی القطاوي (بك) توفی سنة ۱۹۰۰ م

نربى فى مدارس مصر ودخل مدرسة الطب بقصر العينى المتربة الماب بقصر العينى أختير وهو برتبة الملازم الشانى للسفر إلى فرنسا فى اكتوبر سنة ١٨٦٢ م لاتمام علومه الطبية هناك . وكان مرتبه الشهرى ٥٠٠ قرش . ولكنه لم يلبث أن عاد إلى مصر فى أول يوليه سانة ١٨٦٣ م بأمر الحديو اسماعيل فتقلب فى عدة وظائف ثم عين مدرسا بمدرسة الطب بقصر العينى لعلم الأمراض العامة (الباتولوجيا) وكان طبيبا لدائرة سمو الأميرة والدة الحديو اسماعيل باشا .

وقـــد جاء عنه بدفتر أسمــــاء موظنى الحكومة المصرية . -سنة ۱۸۷۲ م مانصه : –

وجاء عنه بعدد الوقائع المصرية رقم ٤٦٢ بتداريخ ٢٥ يونيه سنة ١٨٧٢م مانصه :

أحسن بالرتبة الرابعـــة إلى حضرة فتوتلو محمد افـــدى القطاوى الطبيب بالاسبتالية المصرية والمدرسة الطبية . ا ه

وجاء عنـــه وعن الدكتور ابراهيم باشـا حسن بعـــدد الوقائع رقم ٦٩١ بتاريخ ٧ يناير سنة ١٨٧٧ م مانصه :ــ وتولى المترجم له نظارة مدرســـة الطب مدة قليـــلة وكان ذلك فى سنة ١٩٠٠ م وقـــد أدركته الوفاة فى ســنة ١٩٠٠ م وترك من المؤلفات كتاب (الأقوال التامة فى علم الباتولوچيا العامة) وهو فى جزأبن ولم يطبع.

ه على درى افندى (باشا) سنه ١٨٤١ - ١٩٠٠ م

هو ابن المرحوم السيد افندى عبد الرحمن احمد من محلة ابى على من مديرية الغربية . ولد المترجم له بالقاهرة سنة ١٨٤١ م ودخل مدرسة المبتديان (مدرسة الناصرية) سنة ١٨٤٨ م فدرسة التجهيزية ثم مدرسة ابى زعبل ثم المهندسخانة فى نظارة المرحوم على باشا مبارك لها ثم مدرسة الطب سنة ١٨٥٥ م ومكث بها سنتين إلى أن أغلقت فألحق باحدى أورط الجيش ثم عين محرضا به ونال رتبة الجاويش . وفى ٢٧ مايو سنة ١٨٥٥ م وفى سنة ١٨٥٥ م أعيد فتح المدرسة الطبية فعاد المترجم له اليها وفى سنة ١٨٥٦ م أعيد فتح المدرسة الطبية فعاد المترجم له اليها بالفرقة الثالثة وبعد أن أثم دراسته بهذه المدرسة عين فها مساعدا ومعيدا لاستاذ علم الجراحة بمرتب ٢٠٠٠ قدرش وفى الكتوبر سنة ١٨٦٦ م اختيد وهو برتبة الاسپران للسفر

إلى فرنسا لاتمام علومه الطبية بها وكان مرتبه الشهرى هناك مرب قرش لأنه كان أصغر أفراد هذه البعثة سنا ورتبة وقد بقى بفرنسا إلى أن أتم علومه ونال شهادة الدكتوراه ثم عاد إلى مصر فى سنة ١٨٧٠م وأحسن إليه برتبة الصاغقول أغاسى وعين حكيمباشى قسم العطارين بالاسكندرية ثم طبيبا ثانيا لقسم الجراحة بالمستشنى الأميرى بها إلى سنة ١٨٧٧م حيث نقل إلى القاهرة وعين معلما ثانيا لعلم التشريح بمدرسة الطب وكبير الجراحين لمستشنى النساء بقصر العينى . وفى سنة ١٨٧٤م عين معلما أول للتشريح مع بقائه فى وظيفته بمستشفى النساء وأنعم عليه برتبة البكباشى وظل فى هذا المنصب إلى سنة ١٨٧٧م .

وقد جاء عنه بعـــدد الوقائع المصرية رقم ٧٠٥ بتــــاريخ ١٥ ابريل سنة ١٨٧٧م مانصه :ـــ

أحسن بالرتبـــة الثالثة إلى حضرة رفعتلو محمد افندى الدرى الطبيب . ا ه

وأرسل طبيبا مع الجيش المصرى الذى سافر لمساعدة الدولة فى حسربها مع الروسيا وعين حكيمباشى مستشنى أبا صوفيا وأنعم عليه برتبة أميرالالاى ورجع الى مستشنى قصر العينى بوظيفة جسراح باشى واستاذ أول الجراحة والاكلنيك الجراحى بمدرسة الطب وفى سنة ١٨٨٧م أنعم عليه برتبة المتابز ثم أنعم عليه برتبة الميرميران سنة ١٨٩٧م ولبث فى منصبه بمدرسة الطب

حتى أحيــــل إلى المعـاش فتفرغ لشؤونه الشخصية ثم أدركته الوفاة. في ٢٩ يوليه سنة ١٩٠٠م.

وكان رحمه الله متفانيا في مصلحة وطنسه منكبا على التأليف وأنشأ مطبعة خصوصية لطبع مؤلفاته . وكان ذا ولع شديد باقتناء الكتب العلمية والطبيسة والصور والتماثيل التشريحية حتى أعد في بيته لهدذا النوع من المقتنيات غرفة خاصة به أطلق عليها اسم « حجرة التشريح » وقد ترك من المؤلفات :—

- (۱) كتاب (الاسمعافات الصحية فى الأمراض الوبائية)، طبع سمنة ۱۸۸۳ م.
- (٢) كتاب (بلوغ المرام فى جراحة الأقسام) فى أربعة . مجلدات . طبع منه ثلاثة مجلدات سنة ١٨٨٩ م .
- (٣) كتاب (التحفة الدرية فى مآثر العائلة المحمدية العلوية) .. وهو يشتمل على تراجم أعضاء الأسرة المالكة ورسومهم ..
- (ه) كتاب (مختصر جراحة الأقسام) طبع ســنة ١٨٩٠ م.
- (٦) كتـــاب (مختصر الأورام) طبع ســـنة ١٨٩٢ م ..
- (٧) كتــاب (جراحة الأنســجة) طبع ســنة ١٨٩٢ م ..

- (٨) كتــاب (الجراحة العامــة) طبع ســنة ١٨٩٢ م .
- (٩) كتــاب (تذكار الطبيب) طبع مرتين والطبعة الثانية كانت في سنة ١٨٩٥ م.

7ع – محمود ابراهیم افندی (بك) سنة ۱۸۳۳ – ۱۹۰۶ م

هو ابن الشيخ ابراهيم عطا الله من أعيان ناحية الكداية مر_ مديرية الجيزة . ولد المترجم له حوالى سنة ١٨٣٣ م وأدخــــله الأميرية ثم مدرســـة الطب بقصر العيني حيث تلــــــق دروسه الطبية وأخصى في علمي الجراحــة والتشريح . وبعد اتمام الدراسة بهـــا عين فيها مدة معيدا لدروس أحـــد أساتذنها ونال رتبة الصاغقول أغاسي وعين بالجيش ثم بمعيـة المغفور له سعيد باشـا الذي أرسله إلى فرنســا في هذه البعثة وهو بهـــذه الرتبة في اكتوبر سنة ١٨٦٢م لاتقان الجراحة هناك . وكان مرتبه الشهرى ١٥٠٠ قرش . ثم عاد إلى مصر في أول يوليــه ســنة ١٨٦٣ م بأمر الخديو اسماعيل باشا فعسين بمستشغى قصر العيني طبيبا ثم بمستشغى المدارس الملكية بالعباسية في ١٥ مايو سينة ١٨٦٥م . وكان عليه عيادة تلاميذ المدرســـة التجهيزية . وعنــــدما نقلت المدارس الملكية من العباسية إلى القاهرة أنشىء مستشفى لتالميذها بسراى درب الجمامبز تحت إشراف المترجم له . وقـــد جا. عنه بدفئر أسمــــاء موظنى الحكومة المصرية فى سنة ١٨٦٧م مانصه :ــ

محمــود افندى ابراهـــيم الحكيم بالمدارس الملكية ترقى للرتبة الرابعة . ا ه

وآخر وظيفة تقلدها وظيفة حكيمباشى نظرارة المعارف العمومية . وكان من الذبن وضعروا أول نظرام لفحص الطلبة والكشف عنهم طبيا ومراقبة غذائهم ومعيشتهم المدرسية ونشر القواعد الصحية بينهم . ثم أحيل وهو فى وظيفته الأخرية إلى المعاش ونال رتبة البكوية وبتى فى مريزله مشرفا على تربية أولاده إلى أن أدركته الوفاة بالقاهرة فى ٢٩ يناير سنة ١٩٠٦م .

وأبناؤه هم المرحوم حامد بك محمدود الذي كان مستشارا بمحدكمة الاستثناف الأهلية وتوفى سنة ١٩٠٨ م. والدكتور حسن محمدود والدكتور حسين محمود من أطباء القاهرة المعروفين وقد تعلموا جميعا بفرنسا وحصلوا على شهادات من جامعانها وعن ولديه الأخرين أخذنا معظم نرجمته . وقدد نرك من المؤلفات كتاب (الفوائد الصحية في الحمدل والطفولية) طبع بمطبعة (مجلة روضة المدارس) تباعا من سنة ١٨٧١ م .

وكان رحمه الله حريصا على القيام بواجب أعماله نزيها محبوبا .

٧٧ – قاسم فتحى افندى (بك)

ذكر وهو تليذ بهدنه البعثة باسم قاسم فتح الباب فى دفاتر دار المحف وظات ثم عرف بمد ذلك وهو بالوظائف باسم قاسم فتحى وبهدذا الاسم عنونا نرجمته لشهررته به ، تربى فى مدارس مصر ودخل مدرسة الطب بقصر العينى . وبعد اتمام دراسته الطبية وتوظفه بدوائر الحكومة ونيله رتبة الصاغقول اغاسى اختير للسفر إلى فرنسا فى اكتوبر سنة ١٨٦٢ م لاتقان عدومه الطبية بباريس وكان مرتبه الشهرى ١٥٠٠ قرش ثم عاد إلى مصر فى اول يوليه سنة ١٨٦٣م بأمر الخديو اساعيل باشا وعدين طبيا بالجيش المصرى وصار يرتق فيه . وفى سنة ١٨٧٩م كان الطبيب الأول له ونال رتبة الأميرألاى .

وقد جاء عنـــه بعدد الوقائع المصربة رقم ٨٢٠ بــــاريخ ٢٠ يوليه سنة ١٨٧٩م مانصه : ـــ

وجهت رتبة أميرالألاى إلى حضرة عـــزتلو قاسم فتحى بك حكيمباشي الجهادية . ا ه

ومن آثاره العلبية التي وقفنا عليها رسالة في الجمامات ألفها بأمر رئيس عمدوم أركان الحرب استون باشدا ونشرت في جريدة أركان حرب الجيش المصرى تباعا ابتداء من العدد الحادى عشر من سنتها الثانية الصادر في ٢١ ابريل سدنة ١٨٧٥م.

وبيته بالصليبة بجـــوار الحوض المرصود بالقـــاهرة وله ولد معروف بهذا الحي اسمـــه محمد افندى فتحى وقـــد كتبنا له فى شأن والده فلم نتلق منه جوابا .

وهذا كل مانعلمه عنه ولم نقف على تاريخ وفاته .

٤٨ – عقباوى جاد الكرېم افندى

تعلم فى مدارس مصر ودخــل مدرسة الطب بقصر العينى وأتم دراسته بها ثم اختــير وهو برتبــة اليوزباشى للسفر إلى فرنسا فى اكتوبر ســنة ١٨٦٢م لاتقان علومه الطبية بباريس ماد إلى مصر فى أول يوليه ســنة ١٨٦٣م بأمر الحــديو اساعيل باشـا . والمرجح أنه عين بالجيش المصرى بعــد عودنه ثم تنقــل فى الوظائف إلى أن كان طبيا لمصلحة سكة حــديد السودان سنة ١٨٧٩م .

وقد جاء عنه بعـــدد الوقائع المصرية رقم ٨٣٦ بـــاريخ ١٧ نوفمبر سنة ١٨٧٩ م مانصه :ــ

تعين حضرة عقباوى افندى طبيب المصلحة السكة الحديد السودانية . ا ه

ثم كان بعد ذلك كما قيل لنا حكيمباشي مديرية أسيوط.

ولاندرى من تاريخ حياته العملية بعد هـذا شـــيئا كا أنــا لم نقف على تاريخ وفاته .

هــذا ، وبالمترجم له يتم عــدد تلاميذ هــذه البعثة الآربعــة عشر . ويؤخذ بما ذكرناه من أحوالهم أنهم جميعــاً أو أكثرهم كانوا موظفين قبــل ذهابهم فى هــذه البعثة وأن ثمانيــة منهم رجعوا منها بأمر شفوى من الخــديو اسماعيــل فى أول بوليه ســنة ١٨٦٣ م لحاجة حكومتــه إليــم فتكون مــدة إقامتهم بالبعثة تسعة أشــهر فقــط أو ســنة دراسية . وهؤلا الثمانية هم : محمــد افندى فوزى . ومحمــود افندى ابراهيم . وحمد افندى منظر . وقاسم افندى فتح الباب . ومحمد افندى عامر . ومحمــد افندى القطاوى . ومحمد افندى عبد السميع . وعقباوى أفندى جاد الكرم .

وأن اثنين أيضا منهم رجعا قبل هــؤلاء النمانية وهما : وهران محمد افندى . وصـالح على افندى . وكان رجــوع الأول في ١٥ فبرابر سنة ١٨٦٣م بعد إقامته فى البعثة أربعــة أشهر ونصفا فقط لمرض أصابه هناك . ورجــوع الثانى فى أواخر ابريل من السنة المذكورة بعد إقامته سبعة أشهر فقط .

أما الأربعة الباقون وهم: محمد افندى بهجت: ومحمد أمين افندى . وعلى افندى رياض . ومحمد افندى درى فمكثوا جفرنسا إلى أن أنموا دراساتهم وحصلوا على أجازاتهم . والأولان مكثا بها ثمانى سنوات . والثالث مكث خسا والرابع سبعاً تقريباً . وهدنه البعثة هي آخر البعثات في عهد سعيد باشا . وبها

يكون عدد بعثاته ثلاثا وعدد أعضائها ثمانية وأربعين تلميذا .

وقد سبق لنا أن قلنا عن هذه البعثة الأخيرة إنها هي. التي عناها من كتبوا عن البعثات في عهد سعيد دون بعثتيه الأخريين ولكن المبلخ الذي ذكروا أنه أنفق عليها وهدو بجيه كبير جدا على هذه البعثة لأن عشرة من أعضائها لم يمكثوا بفرنسا غدير بضعة أشهر والأربعة الذين بقوا فيها مكث اثنان منهم ثماني سنوات واثنان أقل من ذلك . ومدع ذلك لوقسمناه عليهم جميعا بالتساوي لخص الواحد منهم مبلغ عميها ونصف جنيه وهذا مبلغ كبير فضلا عن أن مبلغ عنها ونصف جنيه وهذا مبلغ كبير فضلا عن أن التساوي بينها عنها للواقع .

والحقيقة أن النفقة عليهم قد نص عليها في الخطابات التي ذكرناها آنفا فيكانت ١٠٠٠ فرنك عن تعليم كل منهم وأدواته المدرسية في السنة و ٢٠٠٠ فرنك مرتبات شخصية لكل واحد منهم في السنة . فالعشرة الأولون اذا تساهلنا واعتبرنا أن كلا منهم أقام سنة يكون مبلغ ما أنفق عليهم منك والأربعة الباقون بحساب مبلغ ما أنفق عليهم منك ذكرناها قريبا يكون مبلغ ما أنفق عليهم التي ذكرناها قريبا يكون مبلغ ما أنفق عليهم في المبلغ المربة المبلغين ١٥٢٠٠ فرنك يضاف إلى ذلك اجرة سفرهم ذهابا وايابا وهي كما يؤخذ من أوراق القسم ذلك اجرة سفرهم ذهابا وايابا وهي كما يؤخذ من أوراق القسم الأفرنجي بدار المحفوظات المصرية لاتجاوز ١١٠٠٠ فرنك فتكون.

الجمسلة ١٦٣٠٠٠ فرنك . وقسد نص على قيمسة الفرنك في أوراق القسم الافسرنجى التي ذكرت فيها هسده الخطابات الثسلانة وهي تساوى قيمسة الفرنك الذهب الحاليسة (١٩٥٥ مر ٣) . فيكون مبلغ النفقة على أعضاء هذه البعثة جميعاً بالجنيسه المصرى ١٩٨٧ وهو أقسل جدا من المبلسغ الذي ذكروه .

ومهما أضيف إليه من إضافات كرسوم امتحاناتهم وشهادات من نال الدكتوراه منهم وثمن ملابسهم وما يخصهم من مرتبات القائمين على شرونهم وأجرة مكتب إدارة البعثة وغير ذلك من النفقات غير المنظورة فانه لا يرتقى إلى ذلك المقددار الكبير.

فالأقرب إلى الصــواب أن يكون مبلغ ٩٠٨ه هو مبلغ النفقة على الثمانيــة والأربعين تلميذا جميعا الذبن هم تلاميــذ بعثات ســعيد الثلاث لا على هؤلاء الأربعــة عشر فقط . وإنسا إذا قسمناه عليهم خص الواحــد منهم ٩٠٨هم ١٤٣٩ وهو مبلغ معقول .

ومن الجدول الآتى الذى تجدد فيه متوسط نفقة التلميذ الواحد من تلامية البعثات فى عهود محمد على وعباس الأول وسعيد على حسب الأقوال المختلفة فى ذلك يمكنك بالمقارنة بينها أن تدرك رجحان ما ذهبنا إليه فى نفقة تلاميذ بعشات سعيد باشا .

وهذا هو الجدول المذكور:-

کل منہا	. الواحد فى	متوسط نف	البعثات	
نحن	أمينسامىباشا	جورجیبك زيدان	السيد عبدالله نديم	فى العهود الثلاثة
جنيه	جنيه	جنيه	جنيه	
 ۸۷۹	901	ACPP	۲۲۲۶۹	عهد محمد على باشا
7 د۱۷۲۷	013177	٥د١٢٢	דכיזיו	 عباس باشا الأول
770 9731	٥ر٤٣٤٤	٥ر٤٩٣٤	_	ه سعید باشا

واليك جدولا بالبعثات في عهد ســـعيد باشا :ــ

	عددها	الجهــة	تاریخ ار ســـالها	البعثات
	77	فرنســـا	من أواخر سنة ١٨٥٤ إلى سنة ١٨٦٠م	البعثـــة الأولى
	۱۲	النمسا (ألمانيا)	ابريل ســـــنة ١٨٦٢ م	البعثــة الثانية
	18	فرنســـا	اكتوبر ســـنة ١٨٦٢ م	البعثــة الثالثـة
-	٤٨			الجمـــلة

وهاك جدولا آخر بالبعثات جميعها في العهود الثلاثة السابقة :

[07	عددمن ترجم لهمن	عدد أعضائها	عدد البعثات	العهــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
	750	444	٧	عهد محمد على باشا
	٤١	٤٨	٦	و عباس باشاالاول
	٤٨	٤٨	٣ .	ه ســـعيد باشا
	٣٣٤	٤٣٥	17	الج_لة

خاتمة

هذه هي المسرة الثانيسة التي نكتب فها عن البعثات العلميسة . وكانت المسرة الأولى بتساريخ ١٨ مايسو سنة ١٩٢٤ حيث نشرنا رسسالة في الصحف المصريسة تتضمن الكلام عن هذه البعثات وأعضائها في عهد محمد على فقط . ثم أودعنا ما نشرناه فيها في رسالة خاصة طبعناها مرتين ووزعت على المعاهد العلمية من مدارس ومكانب وعلى الكثيرين من أبناء البلاد ورجالاتها . وعندما وضعنا كتابنا (كلمات في سبيل مصر) سنة ١٩٢٨م طبعنا أيضا هذه الرسالة في القسم العلى منه . وقد أهدينا نسخ هذا الكتاب الى كل من طلبه منا .

ولقد اقتصرنا فيما كـــتبناه عن البعثات فى المـــرة الأولى على ذكر عدد افـــرادها واسماء من عرفناهم منهم والمناصب التى شغــــلوها والرتب التى حازوها . ووعـــدنا فى خاتمة هذه الرســـالة بالعودة الى البحث فى موضوع هذه البعثات والتنقيب عن اسماء تلاميذها وتواريخ حياتهم وقلنـــا فى ذلك ما نصه :-

وعلى آخر مركز شغـ لوه وأكبر رتبـة نالوها فى خدمتهم حتى نقـوم يبعض الواجب علينا لهم من تخليـد الذكر عند ابناء

الجيل الحاضر والأجيال المستقبلة ، فهم نخبة رجال العصر الماضى واساطين نهضة مصر وقد تغربوا عن وطنهم وأسرهم لادراك أشرف غاية فى وقت كان السفر فيه إلى مرسيليا أصعب احتمالا وأكثر أهوالا من السفر إلى أقصى المعمورة اليوم . ثم عادوا إلى وطنهم وقدموا له أجل الخدم بارشاد قائدهم العظيم (محمد على) وتحت رعايته حنى أمكنه أن يشيد على رؤوسهم بأعمالهم وجهودهم وكفاءتهم مصر الحديثة .

فهما نشكرهم فاننا لا نفيهم بعض مالهم عاينا. وحق على علماتنا أن ينقبوا عن اسمائهم فى الصحائف المنسية حتى يظهروا أشخاصهم للعيان. وهذا أقل ما يفرضه الوفاء علينا فى جنب فضلهم وعدرفان جميلهم. ولعلنا نقدوم بهدذا الواجب فى فرصة قريبة ،

فالآن نحمــد الله على توفيقنا الى الوفاء بوعدنا بوضعه هذا السكتاب الجديد الذى توسعنا فيه بعض التوســع واستطردنا الى ذكر بعثات عبــاس الاول وسعيد . وقد جعلنا هذا السكتاب كبحث تحليــلى فى هذا الموضوع الذى كادت يد الدهــر تأتى على مصادره ومــوارده وتطمس معالمه وآثاره فعنينا فى اكــثر مواضعه ومباحثه بذكر المصادر والمــآخذ والاسانيد والوثائق التى وصل البها جهدنا واستندنا فيها الى الادلة القاطعة وأخذنا فى بقية مباحثه النى تحتمــل وجــوها مختلفة يبعض هذه الوجوه بطــريق الترجيح ملتجئين الى

الاستنتاج تارة ومتوكئين على الحدس والتخمين تارة أخرى .

ومن أجل ذلك ندعو هنا كل من اطلع على كتابنا هذا ورأى فيه خطأ أو سهوا أو استنتاجا غهير صحيح أو ترجيحا غير رجيح أن ينهنا اليه فنحن نعرضه لنقد الناقدين ونطرحه تحت انظار الباحثين ونرحب كل الترحيب بما يوافوننا به فى أمره ونسدى اليهم الشكر سلفا ونعتد ذلك منهم منة علينا وعلى العلم والتاريخ فقد عزمنا بحوله تعالى على كتابة مؤلف أالث فى هده البعثات نوفى فيه هذا الموضوع حقه من كل النواحى ونحليه بصور هؤلاء المبعوثين ونفيض فى تراجمهم.

والمأمــول فيمن لا يزالون على قيد الحيــاة من أقارب هؤلاء المبعوثين ومعــارفهم ومن بمتون اليهم بأى صلة ان يعــاونونا في الوفاء بوعدنا هـــذا . وانا لنرجو الله تعــالى الذى بيده ملاك الأمر في هذا الوعــد أن يمن علينا بهذه النعمة حتى نقــوم بهذا الواجب الوطني على اكمل وجه وافضله ؟

فهـــرس موضوعات الكـــتاب

الصفحـــة	الموضــــوع
٣	فاتحة الكتاب
٥	تصــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
٨	كتاب محمد على باشا الى مسيو جو مار
٤١٤ — ١٠	البعثات العلمية في عهد محمد على
١٠	البعثة الأولى الى إيطاليا سنة ١٨١٣ م
11	البعثة الثانيـة الى فرنسا سـنة ١٨١٨ م
101 - 17	البعثة الثالثـــة الى فرنسا ســـنة ١٨٢٦ وملحقات
	هـذه البعثة
۲۲ — ۲۲	تقرير مسيو جومار عن بعثة ســــنة ١٨٢٦ م
77 — 17	توزيع أعضاء هـذه البعثـة على مدارس فرنســـا
	وامتحانهم والاحتفال بنجاحهم
77 — 77	المواد التي كان يدرسها هؤلاء التلاميـذ
Y9 — Y7	قائمة بأسمائهم وأعمارهم وفروع العملوم والفنون
	التي كانوا يتعلمونها
r· — rq	جنســـية هؤلاء التلاميــــذ والمدارس التي كانوا
	يتعلمون فيها بمصر

17. — 114	كلمة عن بقية التلاميــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
177-17.	التلاميــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
144 — 174	البعثة الطبيـــة وتراجم اعضـــائها
187 - 177	نبذة عن امتحـــان هؤلاء التـــلاميذ
188 - 187	خطبة البارون ديبويترن في حفلة امتحانهم
1 \$ \$	ثناء على بعض تلاميــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
101 - 150	إلمامة بنفقـــات تلاميـذ البعشـــات بفرنسا مرـــ
THE COLUMN TO TH	سنة ١٨٢٦ الى سنة ١٨٣٦ م
17. — 109	مدة خاليـة من دفائر دار المحفـــوظات وإرســــال
4144	أدبعــــين تلميـذا فبهـا
171 — 171	بحث فى تعرف هؤلاء التلاميذ الأربعين ولراجم بعضهم
475 — 177	البعثـــة الرابعة سنة ١٨٤٤ م وملحقـــاتها
140-147	كلمة إجمـــالية عن هـــــذه البعـثة
174 — 177	الآمراء الذين أرسلوا في هذه البعثة
175 - 174	اصطفان بك مدير هذه البعثة ومعاونه خليل افندى جراكيان
178	تحقیق تاریخ وفاة اصطفان بك
140 14 8	الشيخ نصر الهوريني إمام هذه البعثة
777 — 170	المدرســـة المصرية الحــــربية بباريس
179 — 177	لاتحــة نظامها الداخـــلي
1 A + - 1 Y 9	وضع منهج دراستها وترتيب فصولها وتعيين رؤساء تلاميذها
:: 	

199 - 198	مدة العطلة المدرسية وجدول استخدام الوقت فبها
Y · · · — 199	تنزه تلاميــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
	من الجهات والأمكنــة
7.1 — 7	منح عشرة من تلاميــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
	وتعيينهم رؤساء عــــلى زملائهم
7.7-7.1	وفاة ناظرهـــا مسيو بوانسو وتعيــــين آخر عليهــا
	لادارنها وكتاب منه إلى أرتين بك فى هذا الشأن
7.4-7.4	ما أدخله هذا الناظر علبها من التجديد والاصلاح
7.8-7.4	وصول ابراهبم باشا إلى فـرنســا واستقبال التلاميذ
	ومرب بينهم الأمراء لسموه وكتاب ناظر المدرسة
	إلى رئيس الوزارة الفرنسية في هذا الشأن
7.5	مشاهدة تلاميذ المدرسة مناورات الجيش الفرنسي الكبرى ·
7.7 - 7.8	كتاب ناظر المدرســـة الى رئيس مجلس وزراء فرنســــا
	بصدد زيارة ابراهيم باشـــا لها وما سيتبع مر. النظام
	في حفلة استقباله
۲۰۸ — ۲۰٦	اســــتقبال ابراهيم باشا بالمدرســــة وتوزيعـــــه الجوائز
***	على تلاميــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
Y1. — Y.A	تمرين التلاميذ على القيام بالمناورات الحربية
717-710	افتتاح قسم للسلك المدنى بهذه المدرسية وإعداد تلاميذه
**************************************	وكتاب ناظرها إلى رئيس الوزارة الفرنسية في هذا الشأن .
أ. ه — فه رس	

الصفحة	الموضوع
370 770	بحث في النفقة على هــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
٥٧٦	جدول بمتوسط النفقة على التلميذ الواحد من تلاميذ البعثات
TO THE STATE OF TH	جميعهـــا
677	جدول بيعثات سعيب د باشا
٥٧٦	جدول بالبعثات جميعها فيعهود محمد على وعباس الأول وسعيد
ova — ovv	الخاتمـــــة
1	

حسب العملوم والفنون والصنائع التي تعلموها مع ذكر رتبهم التي عرفناها

تلاميند بعثات محمد على

رجال الحـــرب البريون والبحريون

الصفحة	الاسم	الصفحة	الاسم
٣٣٣	اصطفان افندىخشادور	778 - 7 71	ابراہــــــيم بك چركس
۳۳٤ - ۳۳۳	بولص افنـــدی لابی	7 70 - 778	احمـــد افنـدى أسعد
۳۸ – ۳۷	حسن باشا الاسكندر اني	244 – 24X	احمـــد بك حـــــــــــــــــــــــــــــــــــ
۲ 7۸ - ۲ 77	حسن باشا افلاطون	۲۹۲ – ۲۸۹	احمــــد افنــدى خليل
799 - 79 8	حسین افندی سلمان	۳۰٤ - ۳۰۲	احمــــد بك خــير الله
۳۲۸ – ۲۲۷	حسين بك شكيب	۳۰٦ - ۳۰٥	احـد بكراسـخ
۲۷۹ – ۲۷ ۸	الاميرحسين نجل محمدعلى باشا	7VA - 7V0	الأمير احمـــــد رفعت
719 -71	, حليم , , ,	777 - 7 70	احمد بك السبكى
777 - 777	حماد باشـا عبـدالعاطى	141 - 140	احمــــد بك عبيــــد
757-755	حنفى بكهند (العشماوي)	۲۹۸ – ۲۹ ٦	احمد باشانجيب
750 - 755	خورشـــيد بك برتو	٣٧	احمد باشا يكن
454 - 451	خورشید افندی فهمی	444	ارتین افنــدی خشادور
770 - 772	ر اشد بك (٢) (راشد كال باشا)	T1V-T18	الخــــدبو اسماعيــــــل

⁽١) ــ راعينا فى هذه الاسمار الشهرة فالامير محمد عبد الحليم مثلا نجده فى حرف الحار لافى الميم . (٢) ــ كنا لمزمتد اليه فى ترجمته وقد عرفنا أخيرا أنه راشد كمال باشا حكمدار السودان الشرقى .

(تابع) رجال الحــرب البريس والبحريين

الصفحة	الاسم	الصفحة	الاسم
:	على باشـــا شريف	;	
<u> </u>	على باشــا فهـمي	:	*
<u>.</u> .	على افنـدى الكرجي	:	
•	عَلَى باشا كوجك		- (
	على باشـــا مبــارك		
;	عمر افندی الجـرکسی		- I
: :	لطـــنى افــــدى	;	:
4 1	المحمسد بسك	•	1 '
1	محمدبك اسماعيل (الطوبجي)	;	1
=	ا محمـــــد افندی حسن	:	
	المحمــــــد بك خفاجى		
:	محمد باشا راشد		
1	ا محمـــد افندی رشــاد	1	
	المحمد باشا شريف	:	
: :	محمد بك شــنن	į.	•
i ;	عمد افندی شوقی		
•	محمد باشا صادق	•	•
777 - 770	محمـــد باشــا عارف		:
	ا أنه على باشا رضا .	<i>هته</i> ثم عرفنا أخير	(۱) – لم نهتد الى لقبه في تر:

(تابع) رجال الحرب البريين والبحريين

الصفحة	الاسم	الصفحة	الاسم
717-717	مصطفى باشــــا مختار	٣ ٨	محمـــود باشــــا نامی
	منصور افنـدى عطيــه	71 - 117	مراد باشــا حــــلى
•	ولى بـــك حــــلى		
114-117	یوسف افنـدی آکاه	7V1 - 7V•	مصطنی بك خورشــيد
1	يوسىف افنىدى عبادى		مصطنی افنـدی زهـدی
1100		47	مصطفی بك مختــــــــــــــــــــــــــــــــــــ

رجال الترجمـــة والقانون والسياســة

الصفحة	الاسم	الصفحة	الاسم
77 - 70	سلیم افنــــدی الکرجی (ســـلیم بك الفرنســـادی)	٣٥	ارتین بےك
۳۰۸ – ۳۰۷	صالح باشه (شرمی)	49	اصطفان بك
707 - 70 •	عبد الله بك السيد	٣٠٥	اوهان افندى اصطفان
TO - TE	عبدی باشا شـــکری	०९	حسن افندی الجرکسی
٤٨	محمــــــد بك اميرن	٣٦٠	حسن افنــدى الشـــاذلى
٣٦	مخمـــــد افندی خسرو	٥٩	حسین افندی الجرکسی
۲۳۲ - ۲۳۰	نوبار باشـــا	44	خسرو بك ســـكياس
٣٠٤	يوسف افندى اصطفان	۳۲۱ - ۳۱۹	خليل باشــــا شريف
444			رفاعه بكرافع الطهطاوي

الاطباء والصيادلة

الصفحة	الاسم	الصفحة	الاسم
14 149	عيسوى افندى النحر اوى	۲۷۸ <i>–</i> ۳۷٦	ابراهيم افندى الدسوقى
	محمد افندىالدشطوطى (محمد نافع)		
170	محمــــد افندی السکری	177 - 170	ابراهيم بك النـبراوى
140 - 145	محمـــــد بك الشـــافعي	144 - 141	احمــــد افندی بخیت
7	محمد بك الشباسي	:	:
***************************************	محميد افندى الشرقاوي	۲۳۰ - ۳۲۸	بـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
72	محمد افندى عبد الفتاح	٣٤٧	بدوی افنـــدی ســالم
144-141	محمــد على باشا البقلي	141 - 140	حسن افندى غانم الرشيدي
1	محمد افندى الفحام	;	1
१५५	محمـــــد افندی منصور	۳۷٦ - ۳۷٥	حســـــين بك عوف
i	محمــــود افندی یونس	£ 1	i į
1	مصطفی بك الســـبكی	1	
1	مصطفى افندى نورالدين	•	:
707 - 707	مصطفى بك الواطى	709 - YOA	عثمان افنـــدی ابراهیم
4)4444444444444444444444444444444444444	_	1	علی افندی هیبه

رجال الزراعة والطبيعة والكيمياء والمعادر

i	الصفحة	الاسم	الصفحة	الاسم
***************************************	٤٦ - ٤٥	احمــــــد افندىالقوللى ((ابن اخى مصطفى بك مختار) {	٤٣	احمد افندي شعبان

(تابع) رجال الزراعة والطبيعة والكيميا. والمعادن

الصفحة	الاسم	الصفحة	الاسم
٤٥	علی افنـــدی حسین	٤٥	احمـــد افندي النجدلي
177 - 170	علی افنـــدی عیسی		į
٤٣	عمر افنـــدى الكومى	٤٣	احمــــد افندی یوسف
١٦٥	محمـــد افندی ابراهیم	98 - 98	حسن افندی ابو الحسن
77	محمـــــد افندی شاکر	14 124	حسنين بك على البقلي
1.4-1.4	مصطفى بك المجــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	٤٥	خلیل افنــــدی محمود
97- 91	هنری روســـی	177	رجب افنــدى المعدنجى
٤٤	يوسف افنــدى الأرمني	177 - 177	رزق افنىدى المعدنجى
٤٣	يوسف افنـدى العيادى	٤١	سليمان افنــدى البحيرى
		417 - 411	عبد العزيز باشا الهراوي

الرياضـــيون والميكانيكيون

الصفحة	الاسم	الصفحة	الاسم
ፖ ለ {	احمــــد افندی المهدی	71- 70	ابراهــــيم بك رمضان
	أسعد زاده أحمد افندى	447	ابراهــــــيم باشــا سامى
ፖ ለ ٤ – ፖ ለፕ	اسماعیل أرنبوط ((اسماعیل باشــــا یسری) (1	احمــــد افندىدقـــــله
۳۹۰ - ۳۸۹	اسمَاعيــــل بك بو شناق	77 - 71	احمــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
٤٠ - ٣٩	بهجت باشا (مصطفی محرمجی)	٣٩٧ - ٣ ٩٦	احمـــــد افندی طلعت
498 - 494	جـــودة بك عوض	77 - 77	احمـــد باشـــا فايد

(تابع) الرياضيين والميكانيكيين

الصفحة	الاسم	الصفحة	الاسم
۲۹٤	عثمان افندى القاضي	٦٠	حسن افنــدى الدمياطي
441-44.	عثمارن افندی یوسف	۳ ۸۱	حسن افندی ذو الفقار
•	على افندى حسن الاسكندر انى		
<u> </u>	على باشـــا صـــادق	790 - 797	حسین باشــا فهمیالمعار ((کوجك حسین)
790	على افندى صالح	ፖለዓ – ሦለለ	خطاب افندى عبدالمغيث
٤٠٠	على افنــــدى الفداوى	444	ســـــــــــــــــــــــــــــــــــــ
٣ ٩٨	عمــــــر افنـــــــدى على	۳۹۸ - ۳۹۷	سليمان افندى سليمان
79	عیسی افنــــدی چاهین	٤٠١ - ٤٠٠	ســـــــــــــــــــــــــــــــــــــ
٤٠١	غانم افندی عبد الرحبم	٤٠٢ - ٤٠١	اســــــــــــــــــــــــــــــــــــ
	محمد افندى ابو النجاح	i	1
٤٠	محمــــد افندی بیومی	490	عبد الله افندی بیرون
٤٠	محمــــد باشا مظهـــــر	٣٩٩ – ٣ ٩٨	عثمان بك دكرورى
1.4-1.7	يوسف بك هككيان	<u> የ</u> ለገ – የለ0	عثمان باشاعرفي

رجال الفنون والصـــنائع

الصفحة	الاسم	الصفحة	الاسم
٤٢	احمد افندی حسن حنفی	Y7 - Y0	ابراهيم افندى الدسوقى
98	احمــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	٧٦	ابراهيم افندى العتـــال

(تابع) رجال الفنون والصـــنائع

الصفحة	الاسم	الصفحة	الاسم
০٦	عارف افندی	٤٠	احمـــــد افنــدى العطار ((الشيخ احمـــد العطــاد) (
117-111	عبــــد الجواد افندى	117	اسماعیـــــل افنـــــدی
٥٨ - ٦٨	عبــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	1 • 9 - 1 • ٨	اسماعیل افندی حنفی
VE - VT	عبــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	177 - 171	بلال افنـــدی الحبشی
٥٧	عبد الله افدى ((الشيخ عبد الله) (۸٤- ۸۳	جاد افنـــدی غزالی
V 4	عبد المريس افندى	97 - 98	حسن افندي الاسكنندراني (الصغير)
117-117	علی افندی	1 • 1 – 1 • •	حسن افندى البغدادى
1.1	على افنـــدى الجبزاوي	۷۸ – ۸۷	حسن افندی الجیزاوی
0A - 0V	علی افنـدی حسرـ	W	حسن افندى الزرارى
***	على افنــدى الزراري	00- 08	حسرب بك السعران
98- 98	على افندى الشامى	٩٠	حسن افنــــدی محیسن
١٠٩	على افندى الفرارجي	٤٢	حسن افندى الوردانى
۱۰٤	عمــــر افنــــدى	٤٧- ٤ ٦	حســــين افنـــــدى
٤٢	عمر زاده امين بك الاســـــــــــــــــــــــــــــــــــ	٧٨ - ٧٧	حسین افندی محمـــــــــــــــــــــــــــــــــــ
00	عیسوی افنـــدی جاد	117	حنفی افندی عثماری
٤٦	قاسم افنـــدی الجندی	٨٩	خليل افنـــدى البقلي
171 - 170	محبوب افندى الحبشي	۸۱	سلبهان افندى البهناوى
1.0	محسد افنسدی	111-11.	سید افندی احمید

(تابع) رجال الفنون والصنائع

الصفحة	الاسم	الصفحة	الاسم		
۲۸	محمــد افندی عطیه	٦٠ - 0٩	محمـد افنـدى ابو العينين		
٧٤	محمـــــد افندی عنانی	٤٢	محمـــــــــــــــــــــــــــــــــــ		
1 99	محمــــــد افندی محیسن	۸۰ - ۷۹	محمد افندى اسماعيل (النقاش)		
	محمـــد افنـدی مراد	٥٤	محمـــــــــــــــــــــــــــــــــــ		
٥٧	محمـــــد افنــدی مرعی (و الشیخ محمد مرعی ، (٨٥	محمــــــد افندی بغدادی		
97 - 97	محمــــــد آفندی نبــایل	۷٥	محمـــــد افنــدی حاکم		
07 - 00	محمــــــد افنــدى يحيي	١٠٠	محمــــــد افنــدى حسين		
۸٥- ٨٤	محمـد افنـدى يوسف	٧٨	محمـــد افنـدى خليل		
171	مرسال افندی الحبشی	٥٥	محمـــد افنـدى الراعى		
۷۹ - ۷۸	مصطنى افندى الزرابى	1-7-1-0	محمد بكراغب الاستانبولي		
1.	نقـولا افندی مسابکی	۸۳	محمــــد افندی رمضان		
محمد افندی عزب ۸۲					
اشخـــاص لم تتبين فنونهم					

الصفحة	الاسم	الصفحة	الاسم
	احمد افندی (کوچك)		ابراهــــېم افندی وهبه
٤٧	محمد افندی الرقیق ((الشیخ محمد الرقیق)	٤٧	احمـــد افندی العلوی ((الشیخ احمد العــــاوی)

تلاميند بعثات عباس الأول رجال الحسرب

الصفحة	الاسم	الصفحة	الاسم
٤٧٤ - ٤٧٣	عثمان باشا غالب	£71 - £77	اسماعیـــــــل باشا کامل
٤ ٧٩	محمــــــد بك راســخ	٤٨٢	حامـــد بك أمـين
٤٨٠ - ٤٧٩	محمـــــــــــــــــــــــــــــــــــ	٤٨١	خورشید افندی نصحی
٤٨١	مصطفى افنىدى نائل	٤٧٢ - ٤٦٨	عبد القادر باشا حلمي
٤ ለ٦ – ٤ ٨٤	يوسف باشــــا شهدى	٤٨٤ - ٤٨٣	عبد الله بك شكرى

الاطباء والصيادلة

الصفحة	الاسم	الصفحة	الاسم
£77 - £7·	علی افندی شوشـــه	٤٦٠	ابراهيم افندى شاهين
१ १० – १ ११	محمـــد بك بــــدر		
•	محمــــــد بك حــــلىي	\$74	جورجی بك ديمتری
٤ 7٣ - ٤7٢	محمــــــد افندی حمیــد	٤٧٨	حافظ افندى عفت
1	محمــــــد افنــدى ريان	٤٣٨ - ٤٣٧	حسن افنـــدی عامر
1	محمـــــــــــــــــــــــــــــــــــ		حسن بك محمد الألني
٤٨٣ - ٤٨٢	محميد افندي عاطف	٤٣٠ - ٤٢٩	خلیل افنـدی ابراهیم
£4. – £44	محمد افنــدی علی رضا	१८४	خلیــل بك النــبراوی
११७	محمد بك على السبكى	£79 - £19	ســـــــــــــــــــــــــــــــــــــ
٤٤٨ - ٤٤٦	محمد بك على الـكاتب	٤٤٩ - ٤٤ ٨	عبدالرازق بك درويش

(تابع) الأطبـــاء والصيادلة

الصفحة	الاسم	الصفحة	الاسم	
 £ £0	مصطغى افندى مصطفى	٤٣٧	محمـــود افنـدى نافع	
٤٣٢ - ٤٣١	مصطفى بك النجـدى	٤٣ ٥	مراد افنــدی یوسف	
٤ ٣٧ - ٤ ٣٦	موسی افندی محمـــــــــــــــــــــــــــــــــــ	٤٣٦ - ٤٣٥	مصطفى افنىدى خالد	
الفلكء ن				

- international	الصفحة	الاسم	الصفحة	الاسم	
	٤٥٥ - ٤٥٠	محمود باشا احمد حمدى الفلكى	£0V – £00	اسماعيل باشامصطفى الفلكي	
			१०४	حسين بك ابراهــــيم	

رجال الفنون والصـــنائع

,	الصفحة	الاسم	الصفحة	الاسم
,	£44 - £44	ــد افنـدی عمـر		أبوالمجـــد ابراهـــيم

تلاميذ بعثات ســـعيد رجال الحـــرب

	الصفحة	الاسم	الصفحة	الاسم
	070-078	عثمان باشــا رأفت	017-011	ابراهيم باشا توفيقالترجمان
	011 - 010	محمد باشا راتب السردار		
	۸۲۵ - ۲۹۵	مصطفى بك فايـــــد	٥٠٧ - ٥٠٤	احمد باشا راشد حسنى
4	0 - 9 - 0 - V	يوسف باشــا النبراوى	٤٩٨ - ٤٩٦	اوچین بك موری

الاطباء والصيادلة

الصفحة	الاسم	الصفحة	الاسم
٥٣٥ - ٥٣٤	لطيف بك اغيا	٥٤٠ - ٥٣٨	ابراهيم باشــــا حسن
0٦٠ - ٥٥٩	محمــــد بك أمــــين	041 - 040	ابراہـــــــــــــــــــــــــــــــــــ
1	محمـــد بك حافـــظ		
1	محمــــد باشـــــا دری	•	
1	محمـــد بك ســـــــــــــــــــــــــــــــــــ		
1	محمد افندی السید		حسرب افندی منظر
1			زهوان بك محمد
1	محمد بك عبد السميع	१ ९٦	ســوتيريوس ياكسيس
1	محمد باشا عوف (محمد بهجت)	•	ســـوما ريبــــا
1	محمــــد بك فــــوزى	i .	i '
1	محمد بك القطــــاوى		عقباوي افندي جادالكريم
1	! '	1	عـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
1	1	1	علی افندی فهرممی
{99	مرجوزوف الكبــــير	077 - 071	قاسم بك فتحى (قاسم فتح الباب)

رجال القانون

الصفحة	الاسم	الصفحة	الاسم
019-011	واصف باشــــا عزمی	010-9	احمــــد باشــا شکری
		0	تبیتــو فیـــجری

الرياضيون والميكانيكيون

4	الصفحة	الاسم	الصفحة	الاسم
	*******	مرجوزوف الصغير		اخوان بوبا

رجال الطبيعية والكيمياء

الصفحة	الاسم	الصفحة	الاسم
088 - 084	على بك محمد البقــــــلي		حافظ افنـدى حسنين

الشدى حسنين ٢٢١ - ٢٤م على بك حمد البقيلي الشيان الشياخاص لم تتبين فنونهام

الصفحة	الاسم	الصفحة	الاسم
0.7-0.1	هيرما نوفتش	٥٠١	اندریه دیسبان
		٥٠٣	شـــارل كيني

فهرس اعلام الأشخاص الواردة بهذا الكتاب

(1)

ابراهیم افندی اسماعیل ۶۶۶ آمنــة ٢٣٨ ابراهیم افندی بوشناق ۳۸۹ آمیــــــــدیه حیوبیر ۱۳ آمیدیه دی کلیرمون تنیر ۱۳ الشیخ ابراهیم البیجوری ۶۱۹ و ۶۲۰ ابراهيم باشا ٺوفيقالترجمان٤٩٥، ١١٥ أياظه راشد بك ٣٣٤ ابراهیم افسندی ۶۶۰ ابراهیم باشا حرکس ۲۷۳ ابراهیم باشـــــا الکبیر ۳۹ ، ۱۱۳ ابراهـیم بك چرکس ۲۱۸ ، ۲۷۱ 7A7 . 7VE 7.7 . 191 . 1A7 . 1VT ۲۰۶ ، ۲۰۲ ، ۲۰۷ ، ۲۱۲ الدکتور ابراهیم باشا حسن ۲۸ه ۸۲۲ ، ۲۶۲ ، ۲۰۲ ، ۲۲۱ ۸۲۰ ، ۵۰۰ ، ۵۲۰ ۲۷۲ ، ۲۷۵ ، ۲۷۸ ، ۲۹۰ ابراهیم افندی حمدی ٤٤٥ ٣١٧ ، ٣١٤ ، ٣١٥ ، ٣١٧ ابراهم افندى الدسوقي (الساعاتي) VO . VY . V. YYY . TYY . TY. . TT9 . ٣٩٠ ، ٣٩٧ ، ٤٠٢ ، ٤٢١ الدكتور ابراهيم افنـدى الدسوقي TYX . TYY . TYT . TYO ابراهيم بك (حكمدار السودان) ٢٢٩ الشيخ ابراهيم الدسوقي ١٣٣ الأمير ابراهيم احمد ٢٤١ ، ٢٧٧ الفريق ابراهيم باشا رأفت ٥١٥

٥٩٥ (هامش) ٥١٣ ، ٢٤٥ الدكـتور ابراهيم مصطفى افنــــدى ه و هامش) ، ۱۲° ، ۱۶° الدكتور ابراهيم بك الـنبراوى ۱۲۳ 181 , 18. , 140 , 148 ابراهیم بك رمضان ۲۰ ، ۲۲۷ ما ۱۵۱ ، ۱۵۲ ، ۴۳۹ ٥٠٧ (هامش) ٤٩٥ ابراهیم باشا وجیه ۳۵۲ ، ۵۶۲ ابراهیم افندی وهبه ۲۹ ، ۶۷ ، ۶۸ 89 6 ابن سینا ۱۶۳ و ۱۳۷ ، ۱۳۲ ، ۱۳۷

ابراهيم بك رأفت الكبير ٤٢٢ الشيخ ابراهيم محمد عبد السميع ٥٥٥ أميرالالای ابراهـنيم بك رأفت ٤٩٥ ٪ بوشناق ، ٤١٩ ، ٤٣٤ ابراهیم افندی زکی ۴۶۳ ابراهیم بك زکی ۳۵۳ ابراهیم افندی سالم ۲۵۷ ابراهیم باشا سامی ۳۹۳ الدكتور ابراهيم افنـدى السبكي ٢٧٣ ابن الآثير ٣٢٦ 400 , 408 الدكتور ابراهبم افندى شاهين ٤٦٠ أبو القاسم ١٤٣ الدكتور ابراهم بك صبيرى ٢٨٥ أبو المجد أفندى ابراهيم ٤٤٠ ٥٠٧ (هامش) احمد بك إحسان ٥٠٧ ابراهيم افندي العتـــال ٧٦ ، ٧٦ احمد افندي أسعد ٢١٩ ، ٢٧٤ ۲۷ ، ۷۷ ، ۸۸ ، ۸۸ أحمد أغا ۲۲۷ ابراهیم بك عزت شكری ٥١٠ اأحمد بك أفلاطون ٢٦٨ ابراهبم بك اللقانى ٣١

احمد باشا راغب بدر ٤٤٤ 188 6 171 ه) ۵۰۱ (هامش) ۵۰۱ ، ۲۱۲ ، ۲۰۸ ، ۲۱۲ ، ۲۱۳ 727 . 770 . 774 . 715 | 055 . 054 . 07. . 019 014 6 الأمير احمد سنف الدين ٢٧٨ احمد افندي الدراس ٧٢ ، ٩٣ ، ٤٤ احمد باشا شكري ٤٩٥ ، ٥٠٩ ، ٥٠٥ احمد باشا راشد حسني ٤٦٧ ، ٤٩٥ احمد بك طلعت ٢٩٩ ، ٣٠٣ ، ٣٨٣ ، ٥٩٥ (هامش) ٥٠٥ ، ٥٠٥ الشيخ احمد عبد الرحيم أبوالسعود الطمطاوى ٢٢١

الشيخ أحمد حليبي ٤٤١ الدكتور احمد افندي حافظ ٥٣٧ 🏻 احمد باشا رشيد ٥٥٠ 🔾 احمدافندی حسن حنفی ۲۸ ، ۲۲ ، ۵۲ الدکتور احمد افندی الرشیدی ۱۲۶ احمد بك حلبي ٣٣٨ ، ٣٣٩ الدكتور احمد بك حمدى البقلي ٤٩٥ الأمير احمد باشا رفعت ١٧٣ ، ١٨٣ الدكتور احمدافندى حمدى عبدالسميع ٥٥٥ م ٧١٦ ، ٣١٨ ، ٣٧٢ احمد افندی حننی اسماعیل ۱۰۸ احمد افندی خلیال ۲۰۸ ، ۲۸۹ احمد سلبان عجیاله ۲۲۰ 797 . 79. احمد افندي خليل البتنوني ٢٩٢، ٢٩٢ احمد افندي شعبان ٢٨ ، ٤٣ ، ٥٣ احد بك خيرالله صبرى ٣٠٢، ٣٠٤ ٧٥ ، ٥٨ احد افندی دقله ۲۱، ۲۲، ۲۹، ۲۲۷ احد افندی طائل ۲۱، ۲۲۷ احمد باشا ذهبی ۲۰۱ ، ۲۰۲ احمد افندی طلعت ۳۹۲ احد بك راسخ ٢٠١، ٢٠١، ٥٠٠ احمد باشا طلعت ٣٠٠، ٣٨٣ 01010171

احمد بك عبيد ١٦٤ ، ١٧٠ ، ١٧١ احمد افندى النجدلي ١٧ ، ٢٨ ، ٤٥ ۱۷ ، ۲۷ ، ۶۰ ، ۵۳ ، ۵۳ الدکتور احمد افندی ندیم ۲۸ ، ۳۱ ه احمدباشا یکن ۲۷، ۳۷، ۶۸، ۵۰، احمد افندي العـــــلوى (الشيخ احمد احمد افندى يوسف ١٦ ، ١٧ ، ٢٨ الأمير احمد فـــؤاد (جلالة ملك مصر ادهم باشـــــا ١٦٣ ، ٣٥٣ ، ٤٢٠ 173 , 100 احمد افندی فؤاد الحکبم ٥٦٤ 📗 أرتين بك ٢٦ ، ٢٩ ، ٣٥ ، ٣٩ احمد باشا فاید ۱۰ (هامش) ۲۲، ۲۸ ه ، ۱۷۵ ، ۱۸۳ ، ۱۹۶ 074,444,444,444 احمد افندی (ابن اخی مصطفی بك استون باشا ۴۹۷،۳۰۱ (۲۰، ۵۷۱، ۵۷۱، ۲۹۰) اسعد زاده احمد افندی ۵۶ اسکندر بك دېمتري ٤٦٣

احمد افندی عبد الله ۲۵۷ احمد بك عجلة السكي ٢٠٠ ، ٢٥٧ ۲۹۰ ، ۲۹۲ ، ۳۵۰ احمد باشا نجیب ۲۹۹ احمد افندى العطار (الشيخ احمد العطار) احمد بك ندا ٣٤٨ ، ٣٥٠ احمد باشا عفيفي ١٦٨ العلوى) ٢٩ ، ٤٧ ، ٢٩ العلوى) فؤاد الأول) ٥٢٥ احمد باشا فرید ۱۰ الأمير احمد باشا كمال ۲۷۸ ، ۵۰۰ أرتين افنــــدي خشادور ۳۳۳ احمد افندی کولے ۲۹ ، ۶۸ ، ۶۹ اسبیرودون بك دبمنری ۶۶۳ مختار) ۲۸ ، ۶۵ ، ۶۷ ، ۱۵ اسحق افندی حلمی ۲۷۲ احد افندي الميدي ٣٨٤ احمد افندی ناصر ۲۵۷ فہرش ہے کے ۔۔۔

اسكندر بك عزيز ۲۹۶ £4. . £44 . £.4 . 444 اسکنندر باشا فهمی ۱۰۸ ، ۲۸۱ £44 , \$40 , \$45 , \$41 445 , 444 , 444 , 4YE £ £ V " £ £ T" " £ T " E T " £07 , £0. , ££9 , ££A E . . . TAY . TAT . TAO £77 , £74 , £07 , £07 1+3 مسيو اسكودا ٢٢٤ **£9**A ' **£**A**£** ' **£**A**T** ' **£**V**T** اسماعیل افندی ۱۱۱ ، ۱۱۲ 0.0 , 2.0 , 110 , 210 الأمير اسماعيل (الخدبو اسماعيل باشا) 310 , 210 , 210 , 210 144 (144 (144 (114 ٠٢٥ ، ٢٨٥ ، ٢٩٥ ، ١٣٥ ١٩١ ، ١٧٣ ، ١٧٠ ، ١٣٤ ع٣٥ ، ٣٩٥ ، ٣٤٥ ، ٢٥٥ ۷۱۷ ، ۲۱۲ ، ۲۱۳ ، ۲۱۶ ۲۱۶ ۲۰۰۰ ، ۵۰۰ ، ۲۰۰۰ ٠٦٩ ، ١٣٢ ، ١٣٢ ، ١٣٩ ، ١٩٥ ، ١٩٥ ، ١٩٥٥ ۲٤٧ ، ۲٤٧ (هامش) ۲٤٨ (۲٤٥ ، ۲۷٥ ، ۲۲۷ ۲۵۱ ، ۲۵۲ ، ۲۵۸ ، ۲۲۱ اسماعیل باشا ارنبوط (اسماعیل باشا ۲۷۷ ، ۲۷۷ ، ۲۷۷ ، ۲۷۷ پسری) ۳۸۲ ، ۳۸۳ ، ۳۸۳ ۲۸۰ ، ۲۸۱ ، ۲۸۶ ، ۲۹۱ اسماعیل بك بوشناق ۳۸۹ ، ۳۸۹ 791 · 79 - 799 · 799 · 790 ۳۱۶ ، ۳۱۵ ، ۳۱۹ ، ۳۲۳ اسماعیل افتیدی حنفی ۱۰۹ ، ۱۰۹ ٣٥٧ ، ٣٤٨ ، ٣٣٧ اسماعيل باشا راغب ٢٤٩ ، ٤٥٢ ۳۵۳ ، ۳۵۶ ، ۳۲۰ اسماعیل باشا رأفت ۱٫۵

۳۸۷ (هامش) ۶۹۰ اکلیف (ابراهیم افندی زکی) ۳۸۷ الأمير الهامي باشا ٢٣٤ ، ٢٣٦ ، ٢٧٧ اسهاعيل باشــا مصطفى الفلـكى ٢٥٣ الدكتور أمين بك بدر ٤٤٤ ، ٥٥٤ ۱۰۸ ، ۳۰۹ ، ۳۹۹ ، ۶٤٥ أمين افندي حنفي اسماعيل ١٠٨ اصطفان افندی أرتين (من أعيان أمين باشا سامي ١٠٤ ، ١١٠ ، ١١١، الأرمن) ٣٣٤، ٤٩٤ (هامش) ، ١١٢، ١١٤، ١١١، ١٥١ * PO1 ' TF1 ' TO9 ' اصطفار یك ۱۶، ۲۷، ۲۷، ۳۹، ۲۷۶، ۶۰۶، ۶۰۶، ۶۰۸

اسماعيل باشا سرهنك ١٠٥ ، ٢٩٠ اصلان بك فهمي ٢٩٥ ، ٢٩٥ اسماعيل باشا صادق ٣٦٦ مسيو البرت ماير ٤٧٧ اسهاعیل باشا صدقی ۱۰ه اسماعيل باشاكامل ٢٦٤،٤٦٧، ٤٨٣ ، ٣٥٣ اسهاعیل افندی محمد ۲۲۷ مسیو أملدلون ۸۵،۸۵، ۸۶ ٥٥٠ ، ٥٥٠ أمن افندي رشدي ٥٦٠ ٠٧٦ ، ٤٩١ ، ٤٩٠ ، ١٩٠ ، ١٨٦ ، ١٨٢ ١٩٩ ، ٢٠٣ ، ٢٠٤ ، ٢٠٥ أمين باشا سيد احمد ١٠٥٠ ۲۰۷ ، ۲۱۲ ، ۲۱۰ ، ۲۲۰ آمین بك عزمی ۱۸ه ٣٠٥ ، ٣٠٧ ، ٣٣٦ ، ٣٧٠ الأميرة أنجى هانم ٥٠٠ ۱۷۱ ، ۱۹۳ ، ۳۷۱ اندریه دیسبان ۱۰۵ ، ۲۰۱ اصطفان افندی خشادور ۳۳۳ مسیو انسارت ۲۲۲ ، ۲۷۲

انطوان بك فيجرى ٥٠٠ ابترو يوسف (يوسفيان) ٣٣٠ مسیو انکیتل ۲۰۷ ، ۲۲۷ بدوی افندی سالم ۳۵۰ ، ۳۵۰ أوحين بك مورى ٤٩٤ ، ٤٩٦ ، ٤٩٧ الشيخ بدوى الطهطاوى ٢١ (هامش) مسيو برجير بك ٢٥ الجــــنرال برنستود ١٧٠ الجــــنرال برنسنو ٤٧٣ الدكتور برنير بك ٤٢٢ بستریه (اخوان) ۶۹۲، ۶۹۲ ٥٠٨ ، ٥٠٢ ، ٥٠١ بطرس افندی کساب ۳۹۱ باغوص بك يوسفيان ٨ ، ٣٥، ٢٧ بلال افندى الحبشي ١٢١ ، ١٢٢ بلتيــه بك ٢٢٥ البــــلوي ٣٢٦ مسيو بلييه ويل ٢٠٠

، ٤٩٨ ، ١١٥ ، ١٤٥ اللواء برج ١٤ الامبراطورة أوحيني ٥١٢ مسيو أورفيلا ١٣٨ ، ١٤٠ مسيو برشيت ١٣٨ مسيو أوره ١٠٠ مسيو أوفيير فاير ١٩٤ مسيو أولىڤىيە ٢٣ اوهان افندی اصطفان ۳۰۵ برهـــام بك ۱۱۲

(ب)

مسيو پاريزيت ١٣٨ ، ١٤٠ أليوزباشي بسكا ١٨٩ مسبو باسبه ۱۳ ، ۱۷ ، ۱۱۳ ، ۳۳۰ ، ۳۳۱ مسیو پلتش ۴۷۷ الدكتـــور باللي ١٤ مسيو بالوت ٤٧٨ الدكتور بترو افسندي ۲۰۸ ، ۳۲۸ كونت بليار ۱۷ ، ۱۸ £99 : £9Y

(ご)

مسيو بوان بوادون ٨٧ المعلم ٺادرس چلبي ٣٨٥ مسيوبوانسو١٧٩،١٩٠،١٩٠، ٣٠٧ الأميرة تفيـدة هانم (ابنة محمـد على

الخديو توفيق باشــــا ٢٣٠ ، ٢٣٥

السيدة تمرهان ٥٦٤

789 ' 788 ' 781 ' 777

307 , 607 , ALL , 4VE

TT7 ' TTT ' T-1 ' TA0

EEE ' ETA ' ETV ' TTT

£77 ' £0A ' £0Y ' ££A

٤٧٢ ' ٤٧١ **' ٤٦٩ ' ٤٦**٨

٥١٢ ، ٥٠٦ ، ٤٨٥ ، ٤٧٤

078 , 010 , 010 , 018

٥٠ ، ٥٣٩ ، ٥٣٨ ، ٥٢٥

760 370

اً تيتو باشا ١٠٧

بهجت باشا (مصطفی محرمجی) ، ۱۷ مسیو بیللو ۱۸۹ ، ۲۱۷

- 07 (2. , 49 , 77 , 77

٤١٠ ، ١٠٨ ، ١٠٧ ، ٦٢

أمــــير الآلاى بواير ١٩٣ باشا) ٢٩٤

بوبا (اخــوان) ٥٠٣، ٤٩٥ مسيو تلسر ٤٢٤ .

مسيو بود ۱۹۱ ، ۲۷۲

بوردی باشا ۴۹۷ ، ۵۵۹

مسیو بوره ۱۳۰

مسيو بولارد ٢٦٤

بولص افندي لابي ٣٣٣

يولسنوبك ٤٩٢

الخــواجه بويانه ٤٩٢

مسيو بيـــانکي ۱۶ ، ۱۷

مسبو پیجان ۱۳۸

مسیو بیچر (یغر) ۳۷۷ ، ۳۷۷

٤٢٤ ، ٤٢٤ (هامش)

مسيو بيرون ٢٠٠

مسیو بیسی ۱۸۹ ، ۲۱۷

جلیس مك ۲۰۲ مسيو جوان ٤٠٩ - مسيو حوبير ١٧ ، ١٣٨ مسیو جو تیبه دی کلو س جو دہ رك عوض ٣٩٣ الدكتور جورجي بك ديمتري ٤٦٣ جورجي بك زيدان ٤٠٤ ، ٤٠٧ £17 · £17 · £11 · £.9 300 2 TVO

تيتو فيجرى ٤٩٤ ، ٤٩٤ (هامش) الدكتور جلـــياردو بك ٣٦٦ مسيو تيودور بريه ۲۰۷ ، ۲۲۷ السيدة جليلة صالح تمرهان ٥٦٤ مسيو تيير ۲۰۸ ، ۲۸۹ ، ٤٩٣ الأمير جميل طوسون ٢٥٤ ۹۳۶ (هامش) أمير الألاى تيدين ٢٠٤ مسيو جوبو ١٦ (هامش) (ج) جاد افنـدي غزالي ۷۱ ، ۷۳ ، ۸۳ مسيو جـــودك ۲۷۸ 119 6 18 جاستنیل بك ۳٤٩ مسيو جاميني ٢٢٤ اليوزباشي جانو ١٨٩ الیوزباشی جیرار ۱۸۹ ، ۲۱۷ 📗 ۴۸۷ ، ٤٩٠ ، ۶۹۱ ، ۲۱۵ الكولونيل جردف ٤٨٥ المستشرق جرسان دی تاسی ۱۶، ۱۷ جــول بلانات ۱۷، ۱۷ مسيو جريسنجر ٤٤٢ جـــول لومرسيه ٤٩٣ ، ٥٢٦ جعفر ولی باشـــــا ۲۹۲ / ۷۲۷ ، ۶۶۲ ، ۶۷۷ و ۶۸۸ مسئر جفـــری ۳۸۹ جـــومار بك ۲،۸،۷ (هامش)

۱۷۹ ، ۱۲۸ ، ۱۲۸ ، ۱۷۹ ، ۱۷۹ ، ۱۲۸ ، ۱۱۹ ٠٠٦ ، ٤٨٤ ، ٤٨٣ ، ٤٤٤ | ٤٩٤ ، ٤٠٥ ، ١٨٩ ، ١٨٢ 014 مسیو جـــیزو ۲۰۸ ، ۳۳۱ حسن افتـدی أبو الحسن ۷۰ ، ۷۳ 94 , 94 , 91 حسن باشا الاسكندراني ۲۷، ۲۷ 90 , 00 , 51 , 44 , 46 حافظ افندي حسنين على البقلي ﴿ ١٥٣ ۱۶۸ ، ۱۲۹ ، ۳۹۰ ، ۴۹۵ حسن افندی الاسکندرانی (الصغیر) ه ۶ (هام*ش*)، ۰۰۱ ، ۵۰۲ ، ۲۷ ، ۲۷ ، ۹۶ ، ۹۰ ، ۹۶ الدكتور حافظ افندى عفت ٤٧٦ حسن باشا افلاطون ٢١٩ ، ٢٦٦ V77 , X77 , V10 الدكتور حامد بك زهران ٥٥٥ حسن افندى البغدادي ٧٢ ، ٩٧ حسن افندی الجیزاوی ۷۱ ، ۸۷ ٨٨

الجـــوهري ۱۷۶ (هامش) مسيو جيطانو ٣١٥

(7)

۲۵۷ ، ۵۶۳ ، ۵۶۵ میل ۲۵۷ ٤٧٨ حامد بك أمين ٤٧٦ ، ٤٨٣ ، ٤٨٣ حسن باشا بدر ٤٤٤ حامد افنــــدى محمد البقلي ٥٤٣ ما ١٠١، ١٠٠ حامد بك محمـــود ٥٧٠ حسن افندى الييركسي ٥٩ حییب افنیدی ۳۶

حسان یوسف ۳۸۶ ، ۳۹۷

فهرس 🗕 ۱۰ 🕽 🗕

حسن افندی حسین الطوبجی ۵۳۱ الدکتور حسن بك محمد الألنی ۴۱۹ 54. (540 الدكتور حسن باشا محمـــود ٢٨٥ الحاج حسن المزين ٤٣٤ حسن بك السعران ٥٤ ، ٦٩ ، ١٠٥ اليوزباشي حسن افندي المصري ٣٣٨ حسن افندی الشاذلی ۳۲۰ الدکتور حسن افنـدی منظر ۶۶۰ (هامش) ۷۶۷ ، ۶۸ ، ۲۵۵ ، ٥٧٣ الدكتور حسر بك هـاشم ٣٦٤ الدكتور حسن افندي همت ٥٥٤ حسنين بك حافظ ٢٩٠ ، ٣٢٥

حسن افندی حسن ۵۳۸ الشیخ حسن القویسنی ۹۱۹ حسن باشا حدر ۲۰۹ حسن افنىدى الدمياطى ٦٠ ، ١٥١ الدكتور حسن افندى محمود ٥٧٠ 104 حسن افندی ذو الفقار ۳۸۱ میره حسن افندی محیسن ۲۰ ، ۲۰ حسن افندی محیسن ۲۰ ، ۹۰ $\lambda\lambda$ · VV الشيخ حسن الطويل ٤٩٨ حسن باشا عاصم ٥١٢ الدكتور حسن افندي عامر ٤١٩ حسن بك نور الدين ٢٨٣ 247 اليوزباشي حسن افندي عبد السميع ٢٦٦ ، ٣٨٣ ، ٤٩٢ 000 الدكتور حسن افندى غانم الرشيدي | ۲۹ ، ۵۲ (حسين غانم) ١٣٠ ، ١٣٠ حسن بك ولى ٢٩٦ 107 4 101

فهرس 🗕 ۱۱ 🖚

حسنين بك على البقــلى ١٦٤ ، ١٦٧ الدكتور حسين بك عوف ٣٧٥ ۵۶۸ ، ۵۶۸ (هامش) ، ۶۹۰ 001 حسین افندی ۲۹، ۶۲، ۵۲، ۵۲ حسین باشــــا فهمی المعمار (کویاک الأمير حسين (نجل محمد على باشـــا) حســــــين) ١١٥ ، ٢٠١ ، ٢٠٨ . TT , TAL , TAL , TAL , OFF , TT ٢٧٨ ، ٢٧٩ ، ٢٩٥ ، ٤١٠ الأمير حسين كامل (السلطان حسين حسین بك ابراهیم الفلکی ٤٥٨، ٤٥٠ كامل) ١٦٨ ، ٢٨١ ، ٢٨٢ 0.0 (£97 (£77 (477 حسین افندی محمد ۷۱ ، ۷۷ ، ۸۸ الدكتور حسين افندي الههياوي ١٢٣ الدكتور حسين افندى عارف ٣٥٧ 🔻 ١٤١ ، ١٣٥ ، ١٣٥ ، ١٤١ الدكتور حسين افندى عوده ١٢٩ |حسين باشــا واصف ٣٢٢ ، ٣٣٣|

054 الشيخ حسونه النواوي ١٦٩ الدكتور حسين افندى ٤٣٠ حسـين ماشا فخرى ٢٣١ حسين أغا ٥٥ ، ٣٩٥ حسين افندى الچركسي ٥٩ م١٦ ، ٥١٨ ، ٥٥٠ الدكتور حسين افنــدى الدهشوري حسين كتخداي شنن ٣٠٨ 277 حسین افتدی سلیمان ۲۰۱ ، ۲۹۸ الدکتور حسین افندی محمود ۷۰۰ حسبن بك شكب ٣٢٧ حسين افندي عبد السميع ٥٥٥

٣١٠ ، ٣١٧ ، ٣١٨ ، ٣١٩ الدكتور خليـل افنــدى ابراهبم ٤١٩ ۳۶۲ ، ۳۶۱ ، ۳۴۲ ، ۳۶۲ الدكتور خليل بك ابراهيم النبراوي 080 , 0.7 , 844 , 814 ۲۳۸ ، ۲۷۳ ، ۳٦۸ ، ٤٥١ خليل افندي البقلي ٧٠ ، ٧٣ ، ٨٩ خلیل افندی جراکیان ۱۷۴ ، ۱۷۶ خلیــــــل باشا شریف ۱۹۷ ، ۲۸۰ 771 · 77 · 419 خلیل افندی محمود ۱۹ ، ۲۸ ، ۶۱

الأمير حـــليم باشــا ١٦٠ ، ١٦٨ مه ١٩٧٠ ، ١٩٧ ۲۱۲ ، ۱۹۷ ، ۲۱۲ ، ۲۱۳ خشادور مان بك ۳۵۱ ۲۱۶ ، ۲۲۶ ، ۲۷۷ ، ۲۹۷ خطاب افندی عبد المغیث ۳۸۸ ۳۰۰ ، ۳۰۷ ، ۳۰۷ ، ۳۰۰ خليفة افندي حسن ۲۵۷ £47 6 £1. حاد باشا عبد العاطى ٢٠٠ ، ٢٠٠ (هامش) ، ٥٤٧ ۲۲۰ ، ۲۲۳ ، ۲۲۲ ، ۲۳۶ خليل أغا شنن ۳۰۸ حننی افندی عثمان ۱۱۱ ، ۱۱۲ حـــنني بك هنــــد ١٧٩ ، ١٨٠ الوزير خليـــل بوحاجب ٣٢١ 788 6 77. حیدر افندی محمد راشد ۳۱۱ حیدر باشا یکر . ی ۵۵۰ (خ) أميرالالای خالد بك ٤٦٧ 💮 ٥٥ ، ٥٥ خسرو بك سكيـــاس ۲۷ ، ۳۹ خليل افندىموسى ۳۹۱،۳۹۰،۳۹۰ البارون ديبويترن ١٣٨ ، ١٤٠ ، ١٤٢ مسيو ديجينت ١٣٨ الكونت دى شبرول ١٤ مسيو دي فرسن ١٣

> الكونت دى لابرد ١٤ مسيو دي لسيس ١٢٧ ، ٢٥٧ دیمئری دیمتری ۲۲۴ الدوق دي نمور ١٩١

> > (ر)

الوازي ١٤٣ اللواء راشد باشا راقب ٣٣٥ ، ٤٦٧ اللواء راشد باشا راقم ٣٣٥ اللواء راشد باشا كمال ٣٣٥

خورشید باشا (حاکم الدلتــا) ۲۷۰ مسیو دورند ۲۲۳ ، ۲۲۸ خورشيد باشا (الحكمدار الأول البارون ديبوا ١٣٩ للسودان) ۳۶۰ خورشید بك برتو ۳۶۶ خورشید افندی فهمی ۳۶۲ ، ۳۶۲ المارشال دوق دی دالماسی ۱۸۳ خورشید افندی نصحی ۶۷۱ ، ۶۸۱ القائد دیزیه ۱۸ خير الله بك عبد الباقى ٢٩٧ الجنرال دى سانت يون ٣٧٢ خبری باشا ۲۸۷

(ひ)

مسیو دافید مورییه ۱۳ مسيو دبره ۹۱ مسيو دبريه ۱۸۹ درویش زیدان ۳۲۳ الخواجه دنستاسي ٤٩٢ البارون دوبريل ٤٢٣ مسیو دو بلنیر ۱۷٪ الدكتور دوتريو ٣٣٥ الكونت دور ١٧ دور بك ٤٩٨ فہرس 🛶 🔰 🗕

الدكتور روكتنسكي ٤٢٤ ریاض باشا ۲۶۲ ، ۲۶۳ ، ۲۶۶

۲۱ ، ۲۱ ، ۲۵ ، ۲۸ ، ۶۶ الیوزباشی ریڤری ۱۹۰ ، ۱۹۱

(ز)

الزبيدي ٣٢٧ الدكتور روت موند ٢٤٤ (هامش) ٤٨٠ ، ٥٥٨ POO , 770 , 740 السيد زيد بن على زين العابدين ١٥٤

الدكتور راير ۳۵۸ ، ۶۶۲ الضابط رباتيل ٢٦٤ الخواجة روسي ٩١ رجب افندی سلامه الباز ۳۹۲ 🌏 مسیو روش ۱۳۸ رجب افندي المعدنجي ١٠٣ ، ١٦٤ الخواجة روشتي ٣٥٣ 177 6 177 رزق افندى المعدنجي ١٠٣ ، ١٦٤ الخواجة رولو ٤٩٢ 177 (177 رشــــيد افندى أباظه ۲۷ ، ۳۲ ، ۲۲۷ ، ۳۹۷ ، ۶۸۲ الشيخ رفاعه بك رافع الطهطاوى ١٦ مسئر ريفرس ولسون ٥١٧

71V · 710 17V · 79 · 77 · 07 · 2V ١٧٠ ، ١٧١ ، ٣٠٢ ، ٢١١ الدكتور ربير ٢٤٥ TOT , TO1 , TET , TT9 £7. (£1. (77. (707 مسیو رنودییر ۱۳ مسیو روبستون ۲۰۸ ، ۳۲۹ (هران بك محمد (محمد زهران محمد)

الامىر رودلف ٧٠٤

الدكتور روزاس ٤٢٤

T.O . T.E . T.T . T.. السيدة زينب ٤٨١ ، ٥٥٥ زين العابدين ٥٥٥ TT9 ' TT7 " TTY ' TIA *(س)* مسيو ساجر ٧٧٤ 757 · 750 · 757 · 775 الدكتور سالم باشا سالم ١٩٤٧ ، ٤٤٢ T9. , TV0 , TOT , TO1 سالم بك على - ٥٤ ET1 . ET7 . ETE . T91 سالم باشا محمد ٥٤١ سامی باشا (الکبیر)۲۹۷ 280 ' 887 ' 880 ' 889 الدكتور سجموند ٤٢٤ 101 6 100 6 114 6 117 سدنی سمیث ۱۳ £77 ' £7£ ' £04 ' £07 مسيو سديو ٢٤٣ سریزی بك ۱۰۵ سعد باشا زغلول ٥٥٤ **EAT ' EAI ' EA- ' EXA** ٤٩٤ ، ووع (هامش) ، ٥٠٠ ســـعید باشا (والی مصر) ۳ 141 , 147 , 144 , 114 018 , 017 , 011 , 0.4 174 , 174 , 145 , 147 010 , 210 , 710 , 20 ٠٢٥ ، ١٢٥ ، ١٣٥ 77X ' 778 ' 770 ' 1VT 001 , 050 , 054 , 050 , 121 , 100 , 150 TAE . TA. . TVV . TTV ۲۹۱ ، ۲۹۷ ، ۲۹۷ (هامش) 770 ° 770 فهرش - ۱۶ -

سلامه باشا ۲۲۷ ، ۲۵۷ ، ۲۹۱ ســــليم بك الكرجي (ســـــليم بك سلامه بك الباز ۳۹۲ ، ۶۰۰ ، ۴۰۲ الفرنساوي) ۲۲ ، ۳۵ ، ۵۰ ، ۱۷۶ ، ۶۹۳ ، ۶۹۳ (هامش) السيدة سنبل تار ٢٢٩ مسبو سنسون ۱۳۸ 193 الآنسة سبزا نبراوی ٥٠٩ سید افندی احمد ۱۱۰ الشيخ سيد ادريس ٣٥٠ ، ٥٤٢

الأمير سعيد باشا حليم ٣١٩ الشيخ سلم البشرى ٢٣٠ سعید باشا نصر الهورینی (سعد نصر) سلیم افندی حنفی ٤٤٥ ، ٤٦٠ ٣٤٥ ، ٣٤٥ (هامش) ، ٤٩٢ سليم شنن ٣٠٨ مسيو سلنباور ١٠١ السلطان سلبم ٣٠٤ سلمان أغا ٣٨٢ سلبان افندى البحيري ۲۷، ۲۱، ۱۱ الدكتور سوبرڤيك ۱۹۱، ۲۷۲ ۸۲ ، ۸۱ سليمان افندي راشد ۲۷ ، ۳۷ ، ۵۰ الدكتور سوماريبا ٤٩٥ ، ٥٠٠ سلبهان افندی سلیمان ۳۹۷ مسیو سیرابزی ۵۹ ، ۷۶ سلیان افندی طه ۴۰۰ سليمان باشا الفرنساوي ١٧٢ ، ٢٤٥ سيف الله باشا يسرى ٣٨٣ ۲۲۷ ، ۲۵۱ ، ۲۸۰ ، ۲۲۲ مسیو سیاه ۲۲۵ 411 سلیمان افندی لاز ۲۷ ، ۶۱ ، ۱۰ سید افندی احمد خلیل ۲۵۷ سلیمان بك موسی ٤٠١ سليمان بك نجاتى ٢٢٠ ، ٢٥١ الدكتور السيد بك رفعت ٥٥٧

(ص)

صادق أغا ٣٨٦ صادق بك سليم شنن ٣٠٨ صالح افندی حمدی حماد ۲۳۰ ، ۲۳۳ صالح باشــا (شرمی) ۳۰۸ ، ۳۰۸

الدكتور صالح بك صبحي ٥٥٤ صالح بك على الحكيم ٥٤٦ (هامش)

130 , 120 , 220 , 200 صالح بك كامل الحكيم ٥٦٤

صالح بك مجدى ٣٣٩ ، ٣٤٢

۲۹۷ ، ۲۲۰ ، ۲۲۲ مبحی بك عبد الباقى ۲۹۷ صبحی بك هاشم ٣٦٦ الدكتور صفوت بك ٥٥٤ المارشال صولت ۳۷۲ ، ۳۷۳

(ع)

عارف افندي ٥٦ عامر بك حمـــوده ١٠٢ ، ١٠٣ 177

السيد افندي عبد الرحمن احمد ٥٦٦ السيوطي ١٧٤ (هامش) السيوفي باشـــــا ٥٥٣

(ش)

شارل جلياردو بك ١٧٤

شارل کینی ۹۹۵ ، ۵۰۱ ، ۵۰۲

0.4

الامام الشافعي ٢٩٧ ، ٢٢١ ، ٥٥٤

شــافعی بك يعقـــــوب رحمی ۲۲۰

400

شاكر افندي (المهندس) ۱۰۷

شحـــاته بك عيسى ١٧٩ ، ١٨٠

777 · 77.

السيد الشيعراني ٤٤٩

الدكتـــور شوه ٤٢٤

شیہفر بك ٣٢٢

فهرس - ۱۸ -

عامر افندی سعد ۳۸۸ ، ٤٠١ عامر افندي المليجي ٤٣٨ 080 , 014 , 848 , 844 عباس باشا الأول ٣، ٣٩، ٣٠١ ٥٧٥ ، ٥٧٦ ، ٥٧٨ ۱۱۲ ، ۱۲۵ ، ۱۲۹ ، ۱۲۷ عباس باشا حلمي الثاني ۳۵ ، ۳۲۳ ۱۳۲ ، ۱۳۶ ، ۱۲۳ (هامش) ۲۸۸ ، ۱۱۵ ، ۱۲۰ ، ۲۵۰ ٠٥٠ ٢٣٤ ، ٢٢٨ ، ١٦٧ ، ١٦٦ ۲۲۷ ، ۲۳۸ ، ۲۲۸ ، ۲۶۷ عباس افنـــدی عبد النور (عباس ۲۰۱ ، ۲۰۱ ، ۲۲۱ ، ۲۲۳ افندی حلمی) ۳۹۹ ۲۲۷ ، ۲۷۶ ، ۲۷۲ ، ۲۷۷ عباس افندی نصر ۱۷۶ (هامش) ۲۹۷ ، ۲۸۱ ، ۲۹۳ ، ۲۹۷ عبد الياقي بك ۲۹۷ (هامش) ، ۲۹۸ ، ۲۹۹ ، ۳۰۳ عبد الجليل بك ۱۷۱ ١١٢ ، ١١٤ ، ٣١٥ ، ٣١٦ عبد الجواد افندي ١١١ ، ١١٢ ٣١٧ ، ٣٢٢ ، ٣٢٨ ، ٣٣١ عبد الحق افندي معوض ٣٩٣ ٣٤٠ ، ٣٤١ ، ٣٤٠ ، ٣٥٣ عبدالحميد بك الديار بكرلي١١٥ ، ٢٩٠ ٣٦٠ ، ٣٦٩ ، ٣٦٩ (هامش) الدكتور عبد الحميد بك الشافعي ٣٢٢ ٣٧٠ ، ٣٧١ ، ٤١٥ ، ٤١٦ عبد الرازق بك درويش ٤٤٨ ٤١٧ ، ٤١٨ ، ٤٢١ ، ٤٢١ عبد الرب افندي ٧٢ ، ٨٥ ، ٨٦ (هامش) ، ۲۲ ، ۲۶ ، ۶۲۶ ، ۶۲۸ ، ۱۱۹ ٤٤٢ ، ٤٦٣ ، ٤٦٤ ، ٤٦٥ عبد الرحمن افندي ٧٠ ، ٧٣ ، ٤٧ ٤٦٦ ، ٤٦٨ ، ٤٧٥ ، ٤٨٦ عبد الرحمن افندي حنفي اسماعيل ١٠٨

عبد الله بك شكرى ٤٧٦ ، ٤٨٣ عبد الرحبي افندي عبد العال ٢٥٧ السيد عبد الله ندبم ١٥٠ ، ١٦١ السلطان عبد العزيز ١١٧ ، ٢٣٠ \ ٤٠٧ ، ٤٠٧ (هامش) £17 · £11 · £1. · £.9 عبـدالعزيز باشــــا الهراوى ٣٦١ / ٣٦١ ، ٤٦٤ ، ٤٦٥ ٥٧٦ ، ٤٩١ ، ٤٩٠ ، ٤٨٧ السلطان عد الجـــد ٢٧٧ ، ٣١٦ عبد المريس افندي ۷۱، ۷۹، ۱۱۹ عبد المنعم احمد ٤٣٦ عبد الله افندی (الشیخ عبد الله) ۷۰ الدکتور عبد الهادی افندی اسماعیل عبد الله افندی بیرون ۳۹۵ المهردار عبدی باشـــا شکری ۲۳ عبد الله بك السيد ٣٥٠ ، ٣٥٢ ، ٣٤ ، ٣٤ ، ٥٠ ،٥٥ 104 , 184 , 184 , 1.4

عبد الرحمن باشا رشدي ٢٣٢ الشيخ عبد الله الشرقاوي ٥٦٤ عبد الرحمن بك محو ٣٤٠ الدكتورعبد الرحمن بك الهراوى ٣٦٤ عبد الله باشا فكرى ٣٣٠ عبد السميع محمد ٥٥١ عبد العزيز افندي حلبي ٣٥٨ 297 ' 777 عبد الفتاح بك ١٩٧ ، ٢٢٥ الشيخ عبد اللطيف ٢٢٦ **YAX ' YAY** عبد القادر باشا حلى ٤٦٦ ، ٤٦٨ ٣١٧ 798 · 797 عبد الله باشا الأرنؤوطي ٥٠٤ 📗 ٣٥٥، ٣٥٤ 027 4 700

فہرس ۔ ۲۰ ۔

الدكتور عثمان افندى ابراهيم ٣٥٨ عرابي باشا (احمدعرابي) ٢٦٨ ، ٤٨٢ الأمير عزيز حسن ٢٥٤ عزيز بك الفلكي ٢٥٢ ، ٤٤٥ ، ٤٦٣ الدكتور عقباوى افندى جاد الكربم عثمان باشا رفقی الچرکسی ۲۹۷ 🕴 ۶۶۰ (هامش)، ۶۷۰ ، ۵۶۸ ۷۷۵ ، ۳۷۵ الشيخ الحاج على ٤٧٣ علی بك (علی باشــا رضا) ۱۹۷ عثمان باشا غالب ٤٤٩ ، ٤٦٦ ، ٤٧٣ على باشا ابراهيم ٢٠٠ ، ٢٠٨ ، ٢٢٠ 77X · 777 · 77X · 77\$ ۱۱ (هامش)، ۳۰، ۳۰، ۱۰۸ الدكتور على بك ابراهيم رامز ۳۹ه 08.

۱۹۷، ۱۵۸، ۱۵۷ عدلی باشا یکن ۲۶۸ 404 عثمان بك دكروري ۳۹۸ الفريق عثمان باشا رأفت ١٦٥، ١٤٥ عفيفي افندي الكبير ١٦٨ 075 عثمان افندی سمعی ۲۹۸ عثمان بك شريف ٢٢٥ ، ٢٨٥ علاء الدين باشا ٤٧١ 771 , 719 عثمان باشـا صبری ۱۷۹ ، ۱۸۰ علی افتدی ۱۱۲ 707 " TT. عثمان باشا عرفی ۳۸۵ عثمان افندي القاضي ٢٩٤ عثمان باشــا نور الدبن ١١ / ٣٦٨ ، ٤٥١ 79 · 1 V E عثمان باشا نوری ۳۱۳ علی احمد اغا ۲۹۵ عثمان افندی یوسف ۳۸۰، ۳۹۰، ۳۹۱ علی افندی الاسکندرانی (علی حسن)

على افندى صالح ٣٩٥ الفريق على باشا عبادي ١١٧ 177 أمير الألاى على بك فهمى الديب ٣١١ على باشاكوجك ٢٩٩ 🔪 الدكتور على بك لبيب ٥٥٤ 179 , 174 , 178 , 171 777 · 377 · 777 · 777

01 6 OV علی باشا حرکس ۳۱۸ على افندى الجيزاوي ٧٧، ٧٧، ١٠١ على افندى عيسى المعدنجي ١٦٤، ١٦٥ على افندي حسن الاسكندراني ٣٩٢ على افندي حسين ٢٨ ، ٤٥ ، ٥١ على افندي الفداوي ٤٠٠ أميرالاًلاي على بك حيدر ٥٤٢ على افندي الفرارجي ١٠٩ الدكتور على بك رءوف ٤٤٨ الدكتور على افندى فهمي ٥٢٨ ، ٣٦٥ على بك رضا ٢٥١ على بك رياض ٥٤٦ (هامش)، ٥٤٨ على باشا فهمي رفاعة ٣١١ ٥٦٠ ، ٥٦١ ، ٥٧٥ على باشا فهمي المهندس ٢٢٩ على افندي الزراري ٧١ ، ٨٧ ، ٨٨ على افندي الكرجي ٢٧ ، ٤١ ، ١٥ على أفندى سالم ٤٤٦ على افتدى سالم المهندس ٣٨٠ ، ٣٨٩ على افتدى لبيب ٣٦٥ 491 على افندى الشامي ٧٢، ٩٤، ٩٤ على باشــــا مبارك ٦٠، ٦١، ٦٢ على باشا شريف ٢٨٥ ، ٣٠٠، ٣١٩ ، ١٠٣ ، ١٠٣ ، ١٢٩ ، ١٢٩ 441 الدكتورعلى افندى شوشه (الكبير) ٤٦٠ | ١٧١ ، ١٧٢ ، ٢٠٠ ، ٢٠٠ الدكتور على بك شوشه ٤٦٢ على باشا صادق ٢٨٥ ، ٣٨٦ ، ٣٨٧ ، ٢٣٤ ، ٢٤٣ قبرس - ۲۲ -

۶۰۹ ، ۶۱۹ ، ۶۶۱ ، ۶۵۱ عمر افندی الکومی ۲۸ ، ۶۳ ، ۵۲ و ۲۱ ، ۳۹۷ ، ۶۶ ، ۵۵۰ عیسی افندی یاهین ۳۹۷ ، ۶۰۲ ۸۵۵ ، ۵۵۹ ، ۲۶۵ عیسوی افندی جاد ۵۵ ، ۲۹ الدكتور عيسوى افندى النحراوى 40E . 179 . 17E (خ) الدكتور هلي افندي هيبه ١٦ ، ٢٨ مسيو غارني ٧٩ ، ٨٠ ، ١٢١ ، ١٢١ غانم افندى عبد الرحيم ٤٠١ غوردون باشا ٤٨٠

(ف) الدكتور فاب ٤٨١ ۲۸ ، ۶۲ ، ۲۸ الشيخ فتوح البجيرمي ٤٢٠

۲۹۷ ، ۲۲۲ ، ۲۸۵ ، ۲۹۱ عمر شهاه ۱۶۹ ۳۵۲ ، ۳۹۷ ، ۳۹۹ ، ٤٠٤ عمر افندي علي ۳۹۸ ٥٣٠ ، ٥٢١ ، ٣٢٣ ، ٥٣٠ عمر باشا لطفي ٣٢٣ على بك محمد البقلي ٥٤٣ ، ٥٤٤ عيسوى على ٣٦١ 020 الشيخ على المخللاتى ٤٢١ السيد على هاشم ٢٦٤ على بك هاشم ٣٦٦ ، ٣٨٣ 01 6 2 2 . النبيل عمرو ابراهيم ٢٧٨ مسيو غوتيه ٩٩ الحاج عمر أغا ٣٨٥ عمر افندی ۱۰۶، ۱۰۰ الحــــاج عمر افندی الچرکسی ۲۷ 01: 11 عمر زاده (أمين بك الاسلامبولي) فاطمة (الانصارية) ٢١ (هامش)

فخرى باشا (حسين باشا فخرى) القصبجي ٢٩٨

(ك)

مسو فرانکیر ۱۵

السيدة فطومة عفيفي ١٦٨

٥٠٨ ، ٢٣١

مستر ڤڤيان ۲٤۸

مستر فلویر ۳۹۲

فون مك لينان ١٠٧

الدكتور فيجرى بك (انطوان فيجرى) الدكتور كلوت بك ٣١، ٤٤ (هامش)

000 (759 (171

الفیروزابادی ۱۷۶ (هامش) ۲۷ ، ۱۱۹ ، ۱۲۳ ، ۱۲۵

الدكتور فيفر ٢٢٤

(ق)

قاسم باشا البحري ٤٦٧ ، ٥٠٦ ، ٤٠٨ ، ٤٠٨ ، ٤٠٩ قاسم افندی الجندی ۲۹ ، ۶۲ (هامش) ۶۲۰ ، ۶۲۵

الدكتورقاسم بك فتحى (قاسم فتح الباب)

044 , 041

قىلان افندى ٢٩٤

قدری باشا ۲۳۰ ، ۲۳۱ ، ۳۵۱ الدکتورکنز ۲۲۹

فهرس = ۲۶ =

كامل باشا ٢٢٤ کانی باشـا ۳۱۳، ۳۱۴ مسیو کروزر ۲۲۳ ، ۲۷۹ البارون كستاز ١٤

08 , 04 , 04 , 01 , 89

177 (178 (171 (174

14. , 151 , 154 , 154

٥٤٦ (هامش)، ٥٤٧، ٥٤٨ الدكتور كلوتشي بك ٢٦٥ مسبو کلو کنه ۱۳۸

الأميركال الدين حسين ٢٥٤

مسیو کومب ۳۷۲ (هامش) اليــوزياشي كونيس ١٩٠ ، ١٩١ مسيو لڤوا ٢٢٤ ، ٢٣٣ 714 6 71. الدكتوركينك بك ٥٤٥ مسيو لهمان ٤٧٧

(ل)

اليـوزباشي لا پي ١٨٩ ، ١٩١ لورنج باشـا ١٩٥ 778 . 717 مسيو لاركنج ٥٠٣ لارمی بك ۲۲۲ ، ۲۸۲ مسيو لاروس ٢٥٨ مسیو لاری ۱۳۸ . اللواء لافونت ١٤ مسيو لاكور ٢٣ مسيو لامرسييه ١٨٩ الدكتور لانجحافل ٤٨٣ لاونتير بك ٤٩٣

مسيو لتلبيه ١٨٩

لطني افندى ٣٤٢

370 , 075 لمسير بك ۲۲۷ ، ۲۲۷ مسیـــو لوتز ۷۷۸ مسيـو لوتزكي ٤٨١ مسيو لوڤيرييه ٤٥٠ ، ٤٥١ ، ٤٥٦ £0A

مسيو ليباس ٢٢٣ ، ٢٧٦ مسيو ليـــبج ٤٢٣ اليوزياشي ليڤريه ١٩٠ ، ٢١٧ لينان باشا ١٠٧ ، ٢٥٧

(م)

مسيو ماتنيه ٤٩٣ ، ٧٤٥ مسيو ماچندې ۱۳۸ الدكتور مارك ١٣٩ الخواجه ماركو وارد ۲۷۵ الدكتـور لطيف بك أغيـــا ٥٢٨ مسيو مانجـــان ٤٠٩

محمد افندي أسعد ٢٨ ، ٤٢ F3 : 70 محمد افندی اسماعیل (الطوبجی) ۲۰۱ P17 ' XTY ' PTY محمد افنـدي اسهاعيــل (النقاش) ٧١ 101 : 177 محمد باشا أفلاطون ٢٦٨ محمد افندي امين ٢٠٠ محسد بك امين ٢٩ ، ٣٤ ، ٢٨ 104 . 154 . 0 . الدكتور محمد بك أمين ٤٦٥ (هامش) A30 , 600 , -10 , AA محمد افندي أنيس ٤٥ ، ٦٩ محمد باشا بدراوی ۱۲٥ الشيخ محمد بسمه ٢٠٠ محمد افندی بغدادی ۷۲ ، ۸۵ محمد افندی بیومی ۱۳ (هامش) ۱۷

الأميرة ماهتاب قادن ٤٤٢ مسيو ماهر. ٧٧٤ الشيخ مبارك ٢٣٧ محيوب انسدى الحبشى ١٢٠ ، ١٢١ 177 الدكتور محرم ٥٥٥ محسرم يك ١١ ، ١١٥ ، ٢٩٢ 19 8 الشيخ محمـــد ٣٣٩ محميدأغا ٢٣٨ محمد افتـــدى ١٠٥، ١٠٥ محسد بك ١٩٧ ، ٣٣٥ أمير اللواء محمــــد بك ٥٨ الأمير محمد ابراهيم ٢٧٨ محمدافندی ابراهیم المعدنجی ۱۶۶ ۱۳۵ ، ۳۰۰ ۳۸۳ ، ۱۲۱ ، ۲۸۳ محمد بك أبو سن ٢٢٧ محمد افتدی ابو العینین ۵۹ محمدافنــدی ابو النجاح ۲۶

فهرس 🗕 🏋 🗝

۲۲ ، ۲۷ ، ۶۰ ، ۵۲ ، ۶۲ محمد نافع) ۲۸ ، ۶۶ ، ۶۶ (هامش) ۱ ه محمد بك توفيق ۲۹۲ ، ۲۹۷ المشير محمد باشا راتب السردار ٤٩٥ محمد بك توفيق شوشه ٤٦٢ (هامش) ٥١٥ ، ٥١٦ الدكتور محمد بك حافظ ٥٢٨ ، ٥٣٧ محمــــد بك راسخ ٤٧٦ ، ٤٧٩ 113 محمد افنـــدى حسين ٧٢ ، ٩٧ محمـــد بك راغب الاستانبولى ١٠٥ ٤٠٣ ، ٤٠٢ ، ١٠٦ الدكتورمحمد افندىحلى ٤١٩ ، ٤٣٨ | الدكتورمحمد بك رأفت ٥١٥ ، ٥٠٥| الدكتور محمــد افندي حميد ٤٦٢ 🏻 محمــــــد افنــدي رشاد ١٩٧ ، ٢٨٨ محمـد بك خفــــاجي ٢٨١ ﴿ محمـــد افنــدى الرقيق (الشيخ محمدا محمد افندی خلیل ۷۱ ، ۷۸ الرقیـق) ۲۹ ، ۶۷ ، ۶۸ ، ۶۹ الدكتور محمــــد باشـــــا درى ٥٤٨ محمــــد افنــدى رمضان ٧١ ، ٧٣ الشبيخ محمــــد الدشطوطي (الدكتور الدكتور محمد افندي ريان ٤٥٩

201 محمد بك ثريا (۳۱۱ ، ۳۱۶ ، ۳۲۱ م ٥٣٨ محمد افندی حاکم ۷۰ ، ۷۷ ، ۷۰ محمد باشا راشد ۳۰۹ ، ۳۱۱ محمد افندی الراعی ۵۰، ۲۹ 1 . . محمد افندی حماد ۲۳۱ محمد باشا رستم ۴۵۲ محمد افندی خسر و ۲۶، ۳۲ ، ۰۰ ، ۳۲۳ ، ۳۲۴ ، ۳۲۰ ۲۲۰ ، ۷۲۰ ، ۷۷۰ ، ۵۲۲

السيد محمد باشا شريف الكبير ١٨٦ محمد شعراوی ۲۳۲ الدكتور محمد افنديالسيد ٥٢٨ ، ٥٤٧ محمــــد بك شنن ١٧ ، ٢٧ ، ٣٧ اللواء محمد باشا صادق ٣٠٠ ۱۵۲ ، ۱۵۱ ، ۱۵۲ محمد باشا عارف ۲۰۸ ، ۲۰۸ 777 , 770 المشير محمــــد باشــا شريف ١٧٩ محمــــد افندي عاطف ٤٧٦ ، ٤٨٢ ١٨٠ ، ٢٢٠ ، ٢٣٠ ، ٢٣١ الدكتور محمد بك عامر ٥٤٦ (هامش) PTY , 737 , 737 , 737 , 730 , 000 , 700

الدكتور محمد بك سالم ٥٢٨ ، ٥٤١ ، ٥٤١ كان محمــد بك سعيد ٥٢٧ الدكتور محمد افندي السكري ١٢٤ م٢٨٥ ، ٣٠٠ ، ٣١٩ محمد باشا سید احمد ۲۹۰،۵۰، ۳۸ ،۵۰، ۲۹۰ الدكتور محمـــــد افنــدى سيد احمــد محمد افندى شوقى ٣٤٣ القطاوى ٥٥٩ الدكتور محمــــــد بك الشافعي ١٢٤ محمد مك صدى ٢٥٤ ، ٢٥٥ ۲۶۰ ، ۱۳۶ ، ۱۲۶ ، ۲۲۲ محمد باشا صدقی ۲۶۰ الدكتور محمدافندي الشامي ٤١٩، ٤٣٦ ٧٣٥ الدكتور محمد بك الشباسي ١٢٤ الأمير محمد باشا طوسون ٢٣٠ محمد افندی الشرقاوی ۳۶۳ ۸٤٢ ، ۶٤٦ ، ٠٥٠ ، ٢٤٨ ۲۲۸ ، ۲۷۲ ، ۲۸۰ ، ۶٤٩ محمد بك (سليمان) العباني ١١٥ فيزس لم ۲۸ س

177 (171 (171) 771 (هامش) ۷۶۷ ، ۹۶۸ ، ۵۶۱ ، ۱۷۳ ، ۱۸۳ ، ۲۱۰ 757 , 740 , 714 , 717 , 002 , 002 , 004 797 · 797 · 7AV · 7A0 797 , 797 , 790 , 798 T1. , T.9 , T.V , T99 ۹ ، ۱۰ ، ۱۱ ، ۱۱ (هامش) ۳۴۰ ، ۳۴۰ ، ۳۴۷ ، ۳۴۸ £+£ + £+£ + £+# + £+4 (هامش) ۸۰۶، ۴۰۹، ۲۱۰ £44 , £14 , £14 , £14 £9£ 6 £91 6 £77 6 £01 ۹۵ (هامش) ۵۰۰ ، ۱۳۰ ۸٤٥ ، ١٥٥ ، ٥٧٥ ، ٥٤٨

محمد باشا العباني ١٢٥ الدكتور محمد أفندى عبد الرحمن ٢٩ه ، ١٦٨ ، ١٦٨ ، ١٧٢ ، ١٧٢ الدكتور محمد بك عبد السميع ٤٦٥ ، ١٧٤ ، ١٧٤ (هامش) ١٧٥ محمــد افندی عبد العزیز خیر الله ۲۰۴ ، ۲۷۰ ، ۲۲۹ ، ۲۷۳ الدكتور محمد افندىعبدالفتاح ٦٣، ٦٩، ٢٧٧ ، ٢٧٨ ، ٢٧٨ الشيخ محمد عبده ٤٣١ محمد افندی عزب ۷۱ ، ۸۲ محمد بك عزت ٣٦٢ محمد افندی عطیهٔ ۲۷ ، ۸۷ ، ۸۷ ، ۳۱۳ ، ۳۱۹ ، ۳۱۵ ، ۳۱۷ محمصد علی باشا ۳، ۲، ۲، ۲ ۳۱۹ ، ۳۲۷ ، ۳۳۰ ، ۳۳۰ 11-7 (100 (108 (91 110 6 109 6 100 6 100 118 , 114 , 117 , 111 177 , 177 , 110 , 110 187 , 124 , 124 , 140 109 4 189 4 187 4 184

الدكتور محمــــد بك القطاوى ٧٤٥ 130 , 050 , 550 , 740 الدكتور محمد على باشا البقلي ١٣١ ، ١٣١ محمد افندى كامل شكرى ٤٦٦ ، ٤٨٤ محمد افنـ دى محيسن ٧٢ ، ٩٧ ، ٩٩ الأمير محمد على باشا الصغير ١٧٣ 🛮 محمد افندى مراد ٧٣،٧٣، ١٢٠ الدكتور محمد بك على الـكاتب ٤٤٦ محمد افندي مرعى (الشيخ محمد مرعي) ٥٧ الشيخ محمد عمر التونسي ١٣١ ، ١٦٩ محمـــد باشا مظهر ١٦ ، ١٧ ، ٢١ 7. (0) (2. (7) (77 الدكتور محمـد افنـدى منصور ١٢٤ الدكتورمحمدبك فوزى ٤٦٥ (هامش) محمـد أفنـدى نبايل ٧٢ ، ٧٣ ، ٩٦

0VA , 0VV الأمير محمد على ابراهيم ٢٧٨ ١٤٤ ، ١٥١ ، ١٥٢ ، ١٦٧ محمد افندي كال خير الله ٣٠٣ ١٣٧ ، ٣٦٥ ، ٤٤٢ ، ٤٤٦ محمد بك لبيب البتنوني ١٣٧ ١٦٥ ، ١٩٥ ، ٢٢٥ ، ٥٤٣ محمد باشا المارديني ٣٢١ 330 , 100 , 200 الدكتور محمدافندي على رضا ٤٣٣، ٤٦٩ الم الدكتور محمد بك على السبكي ٤٤٦ اللواء محمد باشا مختار ٤٩٨ محمد افندی عمر ۱۹۶ ، ۲۳۲ محمد افندي عناني ٧٠ ، ٧٤ الدكتور محمد بأشا عوف (محمد بهجت) ۱۰۸ ، ۱۰۸ ، ۲۰۸ ٥٧٣،٥٥٠، ٥٤٩، ٥٥٠، ٣٧٥ محمد افندي منجي خيرالته ٣٠٣ محمد افندی فتحی ۷۲ الدكتور محمد أفندي الفحام ٣٥٥ 💎 ١٤١ ، ١٤٠ ، ١٤١ 730,730,200,000,200

فهرس، پد ۳۰ –

الدكتور محمود باشا صدقی ٥٦٠ محمود افندی عوف ۵۵۱ محمو د ماشـــا الفلكي ۲۲۷ ، ۲۲۱ ٣٨٧ (هامش) ، ٤٥٠ ، ٤٥٣ 207 6 200 الدكتورمجمود افندى نافع ۲۹۹، ۴۳۷ محمـود باشا نامی الچرکسی ۱۷ ، ۲۷ مدبولی افندی صفا ۳۹۰ مراد باشا حلبي ۲۰۱، ۲۷۹ الدكتور مراد افندي يوسف ٤١٩ مرجوزوف الصغير ٤٩٤ ، ٤٩٩ محمود باشا سامي البـــارودي ٢٣٢ مرجوزوف الكبير ٤٩٤ ، ٤٩٩ ۱۲۲ ، ۱۲۱ ، ۲۸۷ ، ۲۵۷ مرسال افندی الحبشی ۱۲۱ ، ۱۲۲ الدكتور مصطفى افندى أبو ريه ٤٤٤

فهرس - ۳۱ -

محمد افندي النجدي ٤٣٢ محمد مك نجس شكرى ١٠٥ اللواء محمـد باشا نصحي ٤٧٦ ، ٤٧٩ محمود افندي فايد ٥٢٩ 211 محمد نصر الهوريني ١٧٥ محمد نور الدين ٢٨٣ الدكتور محمد ولي ٢٩٦ محمد افندی بحبی ٥٥ محمد افندی یوسف ۷۲ ، ۸۵ ، ۲۸ ، ۳۸ ، ۲۹۰ ، ۲۹۰ الدكتور محمود بك ابراهيم ٥٣٢ ، ٥٤٦ الدكتور محمود افندى يونس ٣٦٢ (هامش) ۵۶۷ ، ۵۶۸ ، ۵۶۷ محو بك ۳٤٠ ٥٧٣ ، ٥٧٠ محمود افندي توفيق ٤٤٩ الأمىر محمود باشا حمدي ٤٨٣ الدكتورمجمود افندي رشدي البقلي ٢٨ه الدكتورمجمود افندي رشدي البقلي ٢٨ه 040 محمود باشا الشوار بی ۳۲۲ ، ۳۲۳ مسیو مسهلد ۴۷۸ محمود افندی صبری ۵۳۰

019 6 44. مصطفى بك فايد ٢٨٥ مصطنى باشا فهمي ٤٨٦ مصطفى بك الجيدلي ١٠٢ ، ١٠٣ مصطفى محمد النجدي ٢٣٤ مصطنى بك خورشيد ٢١٨ ، ٢٧٠ الدويدار مصطنى بك مختار ٢٣ ، ٢٦ 01 , 00 , 50 , 77 , 77 مصطفی افندی الزرابی ۷۱،۷۸،۷۱ ، ۱۵۳ ، ۱۵۵ ، ۱۹۳ الدكتور مصطفى بك السبكي ١٢٤ الدكتور مصطفى افندي مصطفى ٤٤٥ ۳۱۲ ، ۱۵۱ ، ۱۵۲ ، ۳۵۶ مصطفی باشا مصطفی مختار ۳۱۲ مصطفى افندي مصطفى النجدي ٢٣٢ مصطفی افندی نائل ۲۷۹ ، ۶۸۱ الدكتورمصطفىافندى نور الدين ٥٦

مصطفی افندی اسلمیه لی ۲۵۳ مصطفی اغا ہو شناق ۶۳۶ مصطفى أغا جانكلي ٣٤٣ مصطفی بك حليم ٣٣٩ الدكتور مصطفى افندى خالد ٤١٩ ١٦٧ 240 مصطني افندي رضو ان ٤٤٨ مصطفی افندی زهدی ۲۲۶ ، ۳۲۵ (هامش) ۳۱۲ ، ۳۲۲ 257 6540 مصطفى باشا صبحى ٣٠٣ الاستاذمصطفىمنير أدهم ٥٥٥ مصطني افندى الطويجى ٢٩٩ مصطفى بك عزيز الفلكي ٢٥٢، ٤٤٥ ، ٤٣١ ، £77 ' £0Y الأمير مصطفى باشـــا فاضل ١١٧ الدكتور مصطفى بك الواطى ٣٥٦

فہرس سے ۳۳ ۔

مسيو موسو ۸۹٪ الدكتور موسو ٤٩٨ موشلی بك ۲۸۶ مسيو موليير ١٥٦ مسيو ميتشر ليك ٤٧٨ الكولونل ميرشير بك ٢٦٤ مسيو ميشلو ١٦ (هامش)

(ن)

منصور افنــدی عطیــة ۲۱۹ ، ۲۹۶ نابلیون بونابرت ۲۰۸ ، ۱۶ ، ۲۰۸

777 . 778

نابليون الثالث ٢٣٠ ، ١٢٥

الملكة نازلي ٢٤٧

الأميرة نازلي هانم (بنت الأمـــير

مصطفی فاضل) ۳۲۰

السيدة ناهت ٤٧٨

720

مطوش باشا ۱۰۶ ، ۱۱۶ مسبو مکارل ۲۳ ، ۹۵ المارشال مكمهون ١٧٠ مستر مكىلوب باشا ٤٤٩ ملطىرن ۲۰۷ ، ۲۳۷ الدوق منينسييه ٢٠٤ ، ٢٠٧ منزنجر باشا ٤٦١ ، ١٦٥ الدكتور منشاوي افندي ٤٢٩ منصور افندی عرفی ۴۳۱ ، ۴۳۲

> 770 المنيني ٣٢٧

المهدى (محمد احمد) ٤٧١

موجيل بك ٢٢٩

مسیو مورو دی حونیس ۱۳

موسى باشا حاكم السودان ٣٦٥ الدكتور نافع افندى ٤٣٧

السيد موسى (التونسي) ٢٥٥

السيد موسى (السبكي) ٥٦٢ مسيو نبييه ٥٥

الدكتور موسى افنــــدى محمد ٤١٩ الشيخ نصر أبو الوفا الهوريني ١٧٤

247

هکس باشا ۲۷۱ (و) ۲۲۲ ، ۲۶۹ ، ۳۳۰ ، ۳۳۲ واری بن کلمو ۱۲۲ ، ۱۲۳ ۲۵۱ ، ۲۹۰ ، ۲۵۳ ، ۲۷۲ واصف باشـــا عزمی ۹۵ ، ۹۹۵ (هامش) ۱۸ه ، ۱۹ه (, 5)یحی باشا ابراهیم ۳۸۸ الخـــواجه يعقوب ١٥٤ ، ١٥٤ (هامش) يعقوب احمد سالم ٢٥٥ مسيو هنري ۸۱ ، ۸۲ أيعقوب باشا أرتين ۳۵ ، ۲۳ه

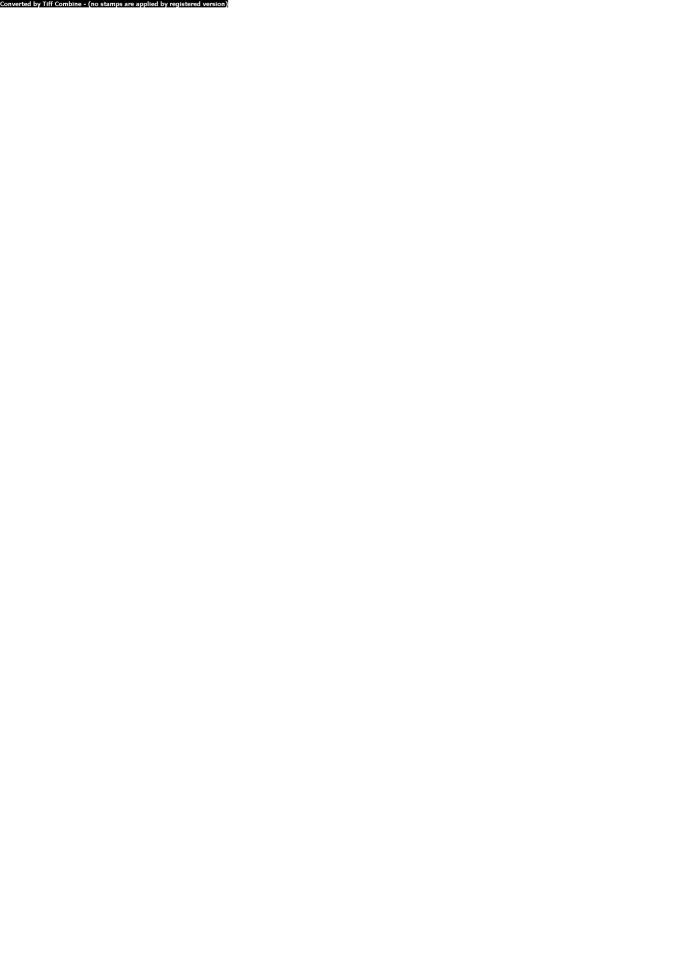
السدة نفيسة ٢٥١ نقولا مسابكي ١٠ نو بار یاشــــــا ۲۰۸ ، ۲۳۱ ، ۲۶۱ 014 , 0.4 , 844 مسيو نورثان ۲۰۸ ، ۳۲۹ الخواجه ولهايم ٤٩٢ الدكتور نيمير ٤٢٤ ، ٤٢٧ 📗 ولى بك حلمي ٢٩٥ ، ٢٩٦ **(\(\righta\)** السيد هاشم ٣٦٤ مسيو هام ۲۰۸ ، ۲۷۲ الدكتور هيرا ٤٢٤ ٤٩٤ الأمير هنري الألماني ٤٨٥ ليوسف أغا ٣٥٥ هنری روسی ۷۰ ، ۷۲ ، ۹۱ ، ۹۲ یوسف افندی آکاه ۱۱۳ البرنس هنري الهولندي ٤٤٣ 📗 يوسف افتــــدي الأرمني ٢٨ ، ٢٨ هيرمانو قتش ه ٢٥ ، ١٠٥ ، ١٥ ، ١٤ ، ١٤ ، ١٥

فهرس 🗕 ۴۶ 🗕

يوسف افندى اصطفان ٣٠٤ ، ٣٠٥ يوسف باشــــا النـــــبراوى ٤٩٥ الفريق يوسف باشـــا شهدى ٤٧٦ هـ ٤٩٥ (هامش) ، ٥٠٧ ، ٥٠٨ ع ۸۶ ، ۶۸۵ ، ۶۸۶ یوسف افندی النجدی ۶۳۲ یوسف افندی عبادی ۱۱۷ ، ۱۱۸ یوسف بك هککیان ۱۰۷ ، ۱۰۷ يوسف افندي العيادي ۲۸، ۲۸، ۲۰ م ۱۱۸، ۱۱۱، ۱۱۸ الأمير يوسف كمال ١٧٥ ، ٢٧٨

خطاً وصواب

الصـــواب	الخطــا	السطر	الصفحة
محمد شنن	محمد شنان)17 () ()	۷۱و۷۲و۳۷ ۸۳و۰۰
على الاسكندراني	على الاسكندري	V:18	
مدېر تلا م يذالمدرسةالمصرية	- :	٧	79
١٠٠ _ مصطفى المجدلي	١٠١ ــ مصطفى المجدلى	٤	1.4
جيرار	جـــرار	17	1/14
école Polytechnique	école Polythecnique	٦	7.7
ملطبرن Malte Brun	مالت بریم Malte Brum	19	7.7
أنكيتل	انكتيل	۱۸	777
توفی سنة ۱۸۹۰ م	توفی سنة ۱۸۹۱ م	۱۸	٣٠٢
 هجمادی الآخرة سنة ۱۳۰۷ هـ ۲٦ يناير سنة ۱۸۹۰ م 	۱۳۰۸ هـ - ۲ يناير	15:14	٣٠٣
جورجی بك زیدان	جورجی افندی زیدان	٧,٦	٤٠٤ و٧٠٤
وعين رئيسا بالنيابة لمـــدرسة الطب	وعين رثيسا لمدرسة الطب	} ٩	٤٢٨
منزنجر باشا	مسنجر باشا	٩	٤٦١
الى أول يوليه	الى يونيه	Ě	٥٥٢



onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

مُطْبَعِ*تُ لِلهِ الدِّرْلِكِيْرِيْ* ٣ شارع الكنيسة الممارونية بالاسكندرية